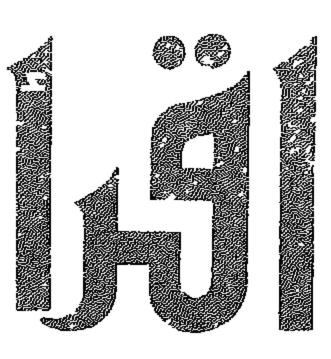
عبالعززانعماني عمالح وسة



سلسلة ثقافية شهرية



[884]

عالالولية

عيدالعانيرالنعاني

もりました



إن الذين عنوا بإنشاء هذه السلسلة ونشرها ، لم يفكروا إلا في شيء واحد ، هو نشر الثقافة من حيث هي ثقافة ، لا يريدون إلا أن يقرأ أبناء الشعوب العربية . وأن يتفعوا ، وأن تدعوهم هذه القراءة إلى الاستزادة من الثقافة ، والطموح إلى حياة عقلية أرقى وأخصب من الحياة العقلية التي نحياها .

معترته

تنتابنى بين الحين والآخر رغبة جارفة فى قطع مسافات طويلة سيرًا على الأقدام، أقرأ وجوه المارة، وأشعر من خلال ذلك أننى أقرأ تاريخى، تاريخ مصر، بل تاريخ الأمة العربية كلها.

إن كل تجعيدة فى وجه طاعن فى السن إشارة إلى سنين عديدة ، راح فيها أبناء النيل يشيدون مدينة ، ويتخذون من تاريخ العالم ما يكشف عن وجهنا المصرى العربى الأصيل .

وكل انطلاقة من شاب أو فتاة تشير إلى الأمل في المستقبل، الذي أرسى ركائزه الآباء قديمًا .

وإذا كانت الحياة في مصر قد بدأت منذ آلاف السنين ، تأثر الإنسان المصرى خلالها بالظواهر المناخية ، تبعًا للعصور الجيولوجية المختلفة ، فإنه في جميع المراحل كان يطور مجتمعه ، مصارعًا قسوة الحياة ، بمصرية خالصة ، لم تعتمد على عون خارجي .

ولم ينس عبر رحلة تطوره دوره في إجادة العلوم والفنون والآداب، سواء في انتمائه الفرعوني، أو انتمائه العربي الإسلامي، في إطار دولة موحدة سياسيًا، تدير شئونها حكومة مركزية، تؤكد قيمة الإنسان.

من هنا كانت فكرة هذا الكتاب ، خاطرة تجول في الذهن . إلى كان التحبيذ من صديق العمر الجميل فاروق شوشة ، فكانت هذه الباكورة ، التي يمكن أن تمتد إلى عشرات مثلها .

من مصر كان أحمس طارد الهكسوس.

ومنها خرج صلاح الدين ليحرز أعظم انتصارات العصور الوسطى . ومنها انطلق فكر العالم الإسلامي وثقافته .

ومنها كان التسامح الدينى ، حيث كان من أول قرارات إبراهيم باشا فى ٥ أغسطس ١٨٣٢ م ، قرار إلغاء جميع الضرائب التى كانت تجبى من الحجاج المسيحيين واليهود ، القاصدين بيت المقدس .

وفى مصر يظل الجامع الأزهر ، القلعة الشامخة أمام كل التيارات الوافدة ، ثقافة لا تزعزعها المحن ، ولا تهزها العواصف .

ومن مصر انطلق صوت عبد الناصر وأنور السادات .

ومنها ینطلق صوت مبارك ، صوت العقل المصری ، والضمیر الوطنی .

ومنها كانت أناشيد شعرائها ، وأنغام فنانيها ، وإبداع مبدعيها . وفي هذا الوادى الخصيب ، سيظل لنا مع المجد القديم نسب ، ومع الدنيا ِالجديدة إسهام خلاق .

عيد العزيز النعماني

مدخــل مسئولية الإنسان في البناء الثقافي

مسئولية الإنسان في البناء الثقافي

يرى الإنسان نفسه كائنًا حيًّا متميزًا عن سائر الكائنات ؟ وذلك لتفرده بالإدراك ، الذى يحقق له الثقافة بمفهومها الشامل ، وهذا المفهوم الشامل للثقافة في تعريف المشتغلين بعلوم الإنسان ، هو نتاج تفاعل الإنسان – ككائن حي – مع البيئة المحيطة به ، وهذه البيئة تضم – فيما تضم – الأنهار والجبال ، والمناخ والإشعاعات ، وكذلك المواد والثروات من البئات وحيوان وإنسان .

وعلى هذا فإن مفهوم الثقافة في هذا. الإطار يشتمل نوع الملبس والمسكن ، إلى جانب العلوم والفنون والآداب ، وطبقًا لهذه المعايير فإننا نصبف ثقافة ما بأنها بدائية ، أو رفيعة .

وهنا يطرح هذا السوال نفيه : ما هي مسئولية الإنسان في البناء النقافي ؟

إن كل الكائنات الحية تتفاعل مع ييتها ، لكنها لا تنتج ثقافة كهذه التي ينتجها الإنسانة ، وذلك لل للإنسان من ملكات عقلية خاصة ، تجعله قادرا على اختزان الخبرات ، واستدعائها من الذاكوة لدى الحاجة إليها . ولكن .. هل وجنة الإنسان على هذه الأرض مكتمل الخبرات ؟ بالطبع لا .. فقد مرت طاقاته الإدراكية بعراحل متنوعة ، منذ وجد على الأرض حتى اليوم ، لقد كان ربط الإنسان بين الأحداث والظواهر المحسوسة بدائيا أول نشأته ، وهذا ما هيا السبيل لظهور الخرافة ، ثم بدأ الإنسان

يتحقق من المحسوسات ، ويربط بينها باستخدام مجموعة من القواعد التى تحكم النشاط العقلى ، وتقربه من الواقع ، وهو ما يسمى بالمنطق العقلى ، ثم كان التجريب المحكم ، واستخدام الرموز فى التعبير عن الأفكار ، ومن خلال تجارب آلاف السنين زاد إدراك الإنسان ، ففهم نفسه ، وتدبر الطبيعة من حوله ، لقد استخدم إدراكه فى كل ذلك ، فنظم تجاربه الحسية ، ورتبها فى المكان والزمان .

وهناك جانب آخر من النشاط العقلى الإنسانى وهو الفهم ، إنه الجانب الذى يدرك الإنسان من خلاله دوره فى الكون ، ودوره فى بناء مجتمعه ، إن الإنسان يمثل حلقة فى سلسلة نوعه ، وهو أيضا نتاج السلف ، كا أنه ينتج الخلف ، وإذا كانت حياة الإنسان محدودة كفرد ، فإنها محدة كنوع ، وهذا الفهم يدفع الإنسان إلى اعتناق مجموعة من القيم الثقافية من خلال ما سبق أن طرحناه ، وهذه القيم مثل العدل والإحسان ، والتضحية والنجدة ، والرحمة والرفق ، والسماحة والطهارة والنزاهة ... إلخ .

ولابد أن يمارسها الإنسان لذاتها ، حتى ولو لم يكن لها فائدة ملموسة ، يمارسها الإنسان بدافع من ضميره ، حتى وإن غاب الرقباء والمشاهدون .

ومسئولية الإنسان هنا ضرورة في البناء الثقافي ؛ لأن له دورًا في الوجود الإنساني ، وهذا الدور هو جوهر ثقافته ، هذا الجوهر الذي يجعله يتفاعل سلميا مع مداركه ومعارفه وقيمه الرفيعة ، وهنا تكمن مسئولية الإنسان في البناء الثقافي .

معركة الأجيال بين القديم والجديد:

ويصنع الإنسان ثقافته ، ويتغير الزمن ، فتدور المعارك بين القديم والجديد ، وهي معارك متكررة ومستمرة ، فجديد اليوم قديم الغد وهكذا .

وتزداد حدة هذا الصراع في مجال الأدب أكثر من أي شيء آخر، أو بمعنى آخر يدور هذا الصراع بين مختلف الفنون الإبداعية، وأقرب ما نراه من ذلك ما يدور من صراع حول الأغنية الجديدة والأغنية القديمة مثلاً.

أما في مجال الأدب فإن ذوى المواهب الرشيدة من رجاله يشعرون بعدم كفاية أدبهم للاستجابة لحاجات عصرهم ، فيمل الكتاب والشعراء المالوف من تقاليد أدبهم .

وهذا الملال هو سبب خروجهم من نطاق أدبهم القومى ، طلبًا للجديد من الآداب الأخرى ، ويتمثل هذا فى شبه ثورة على القديم ، وحرص على إكاله فى وقت واحد . يقول « جوته » : ينتهى كل أدب إلى الضيق بنفسه ، إذا لم تأت إليه نفائس الآداب الأخرى لتجدده ، وتبعث الحياة فيما يلى منه .

ويدعو المجددون، أو دعاة التجديد إلى النظر في قيمة تراثهم الأدبي على ضوء جديد، وفي أثر ذلك تقوم – عادة – المعركة المألوفة في كل

عصر حى ناهض بين أولئكم المجددين - من جانب - ودعاة المحافظة على القديم ، الواقفين عنده ، لا يتجاوزون حدوده - من جانب آخر .

يزعم دعاة القديم أن في الجديد خطرًا على الموروث من أدبهم ، وقضاء على تقاليدهم ، بل إنهم يرون أن الإفادة من المصنوعات والمواد التجارية العالمية من شأنه أن يحقق الفائدة ، أما الآداب والفنون فهي وطنية محضة ، وفي نقلها قضاء عليها ، وخطر على قومية من تنقل إليهم .

وهل يمثل ذلك – حقيقة – خطرًا على تراثنا ؟

لا خطر فى ذلك على القيم من تراثنا ، ثم إن من واجبنا أن نساير الركب العالمي ، بأن نظل على وعى كامل بما فيه نماء ذلك التراث الفنى والفكرى .

إن في طبيعة كل أدب ، وفي خصائص أهل كل أدب ، وتقاليدهم ما يقف حاجزًا ضد ما لا يتفق مع طاقاتهم الحيوية والفنية ، لقد تأثرنا بالكلاسيكية مثلاً ، في الوقت الذي كانت فيه قد ماتت في الآداب الأوروبية ؛ لأنها كانت تتفق في ذلك الوقت مع القائم من تقاليدنا وأفكارنا ؛ لأن العبارات الفنية والفكرية الرشيدة مثل الاختراعات العلمية المفيدة ، كلاهما ميراث مشترك ، يمثل قيمة للإنسانية جمعاء .

إن المتعلقين بالقديم يزعمون حرصهم عليه ، وينكرون على الجديد كل قيمة ، ودعاة التجديد أيضًا ينكرون كل فضل للقديم ، وينبغى أن تكون أسلحة الدفاع فنية عقلية ، كما أن المغالاة من دعاة التجديد غير مطلوبة ، إذ المطلوب الاعتدال في الدعوة واللهجة ، ومعرفة فضل القديم

نى عصره ، ويتجلى – آنذاك – الحرص على إغناء القديم الموروث بالجديد المكتسب .

إن الجديد دائمًا – أمارة من أمارات الحياة ، ولن ينتصر إلا على يد الراشدين من دعاته ، أولئكم الذين هضموا التراث ، ويعملون على غربلة الجديد للاستفادة مما يناسب بيئتنا ، وحضارتنا ، وأملنا في الحياة .

الثقافة والوحدة الوطنية:

ومهما اتخذت الثقافة من ألوان ، فإنها في النهاية لابد أن تهدف إلى خدمة الوحدة الوطنية ، تلك التي تجمع أبناء الوطن بالداخل أو بالخارج في بوتقة واحدة ، تهدف إلى الارتقاء بهذه الرقعة من الأرض ، المسماة بالوطن ، من خلال إنسانها ، صانع الحياة عليها .

فهذا المهاجر خارج الوطن ، لا يترك مصريته بالداخل ، بل يحملها معه قدرًا ومصيرًا ، إن شعورًا يزداد بها عمقا ، ويصبح بها أكثر تمسكًا واعتدادًا ، إنه يردد مع الزعيم مصطفى كامل : « لو لم أكن مصريا لوددت أن أكون مصريًا » ، كما أنه يردد مع مبارك : « مصر أولاً » .

إن الوطن مسافر فنيا دون إرادتنا ، ولسنا نحن الذين نسافر بعيدًا عنه ، ونحن .. من نحن ؟ نحن أبناء هذا الوطن بكل طوائفه ، هوًلاء الأبناء الذين ورثوا تاريخ وطنهم ، وهم اليوم صناع مستقبله .

إن الأفراد الذين ينتمون إلى الوطن ثقافة وتاريخًا ، يختلفون فيما بينهم ، اختلاف التكامل ، لا اختلاف التنافر ، تمامًا كالصورة

تجمل كثيرًا من الألوان المتضاربة ، ولكنها - في النهاية - تمثل الانسياب في شكل الصورة العام .

وليس جديدًا أن يختلف أفراد الأسرة الواحدة ، بل والوطن الواحد ، تشهد على ذلك كتابات مؤرخينا ، بدءا بالمقريزى ، وانتهاء بالجبرتى ، مرورًا بابن إياس .. إنه السياق التاريخي لتطور الأمة ، الذي يشهد في النهاية بأن وحدتها الوطنية لا تذوب أبدًا في أفكار وافدة طارئة .

إن الممارسات الغاشمة لحكم الغرباء ، ونقص الوعى بتاريخ هذه الأمة ، يعكس – في بعض الأحيان – فهمًا خاطئًا لمفهوم الوطن والمواطنة ، إنها ثقافة التقطيع والتجزىء ، التي تخلق نظرة أحادية للشخصية المصرية ، بل الشخصية العربية .

إن مثل هذه الثقافة تنظر إلى تاريخ الوطن وكأنه سلسلة من الحقب المنفصلة عن بعضها البعض ، وكل منها مقطوع الصلة بما يسبقه ، ولا تأثير لأى منها على ما يعقبه .

إن مثل هذه الثقافة تهمل وضعية الاستمرار والتواصل في تاريخنا ، تلك التي تقوم على الخصائص الثابتة لموقع مصر كجزء من الوطن العربي ، أرضًا ومناخًا ، نهرًا وبحرًا وبشرًا ، إنها ثقافة اللغة الواحدة ، والممارسات اليومية الواحدة .

إن الثقافة الأصيلة تختزل تاريخنا في حقبة واحدة ، ليصبح شأنه بذلك شأن أقدم الأمم وأعرقها ، فالشخصية المصرية مثلاً نشأت وتطورت عبر مئات القرون ، محصلة لحضارات مختلفة ، فرعونية ويونانية وقبطية وإسلامية .

لقد تمثلت الأمة كل هذه الحضارات ، وامتصتها ، ومزجتها بخصوصيتها المتميزة ، لتكون – بعد ذلك – شخصية ثقافية مركبة ، متعددة الأبعاد ، ولكن في وحدة وتكامل غير منقوصين .

إن تعدد الأبعاد في الشخصية المصرية ، هو سر بقائها ، وسر قدرتها على تجاوز الأزمات . وهذا التعدد ينبغي أن تكشف عنه مناهج التعليم ، وكتابات المثقفين ، وأعمال الفنانين التشكيليين ، لأنها ثقافة الوحدة الوطنية ، التي تصون الشخصية المصرية من وطأة الذوبان في القوالب والأنماط العالمية ، التي تحاول فرضها علينا تكنولوجيا الإعلام والمعلومات المعاصرة ؛ إنه لابد أن تكون لنا ثقافة مستمدة من تجربتنا التاريخية الممتدة ، ثقافة تؤسس أدبيات الحوار ، الذي تفرزه الطبيعة السمحة ، ثقافة ثرية مستوحاة مما بشرت به المسيحية من سلوك قائم على المجبة ، ومستلهمة مما جاء به الإسلام من عقلانية رشيدة لدى النظر للأمور .

ثقافة الوطن الواحد:

نظر آباؤنا الأوائل إلى الدنيا بمنظور متفهم ، فاتجهوا إلى نقل حضارتهم ، والاستفادة من حضارة الغير ؛ لذا كانت حصيلة الترجمة كبيرة ، حيث أقبل العلماء على الدرس والتحليل ، وتدوين الملحوظات ، وعمل التجارب والقياسات بطريقة علمية . تقول المستشرقة الألمانية « زيغريد هونكه » في كتابها شمس العرب تسطع على الغرب » :

إن الحضارة العربية المبتكرة لم تأخذ عن الحضارات الإغريقية أو الحضارة الهندية ، إلا بمقدار ما أخذ أرسطاطاليس أو فيثاغورث ، لقد طور العرب ما أخذوه عن الحضارات الأخرى بتجاربهم وأبحاثهم العلمية ، فأثبتوا الصحيح منها ، وعدلوا الخطأ في بعضها ، مع وضع بديل عنه . وتأثر بهم - فيما بعد - علماء الغرب ومفكروه أمثال : روجر بيكون ، ماجنوس ، ليوناردو دافنشي ، جاليليو وغيرهم .

إن الثقافة تخلق من العالم كله وطنًا واحدًا ، هو الوطن الثقافي ؟ ولذا كانت المراكز العلمية العربية مقصدًا للعلماء من الشرق والغرب ، في الوقت الذي كان الغرب فيه يعاني تخلفًا فكريًّا واقتصاديًّا ، كاد يشعل الثورة في هذه البلاد ضد التعصب الديني .

عندما فتح العرب أسبانيا حولوها خلال مائتي عام من بلد متخلف ، إلى بلد ارتقت فيه العلوم والفنون والآداب . وعندما أحس المتعصبون تأثير الحضارة العربية ، نادوا بأن العرب سوف يقضون على المسيحية ؛ وتلك دعوى باطلة لأن نور الحقيقة ظل يطاردهم في كل مكان ، إن الأديرة المسيحية كادت تنمحى في سوريا في عصر الحكم المسيحي ، بينما وصلت ذروة نشاطها في العصر الإسلامي ، حيث أصبحت مراكز علمية ، يجتمع فيها المسلم والمسيحي واليهودي حول أرفف المكتبات ، يخدمون في بناء صرح العلم ، ولم يحرم على العربي أن يدخل مدارس غير المسلمين ، وينهل من معارفها . كما أن آلاف الأسرى من الأوربيين عادوا من قرطبة ينقلون إلى أوربا ما شاهدوه في المراكز الثقافية التي عادوا من قرطبة ينقلون إلى أوربا ما شاهدوه في المراكز الثقافية التي

لقد أخذت الحملات الصليبية أبحاث العلماء وابتكاراتهم وفكرهم، وأحرقت آلاف المكتبات، ونهبت خزائن الكتب. ووقف العرب مذهولين أمام الفكر الغوغائي، الذي يهدم صرح حضارة الإنسان، ففي عام ٣٨١ م استصدر البطريرك « تيُوفِيلُسُ » من القيصر « ثيودوسيوس » إذنًا بتخريب « السيرائيُون » أكبر ما تبقى من الأكاديميات العلمية، وأمر بإشعال النار في مكتبة « البلانين » .

إن ما قام به العرب في البلاد المفتوحة ليدل على نظرة إنسانية واسعة . نظرةٍ تعتبر الإنسان أخا الإنسان في أى مكان . إنها الأخوة الإنسانية ، تجمعها ثقافة البشرية كلها ؛ لأن الثقافة تراث العالم ، الذي يحدث النهضة والتطور .

لم يكن لدى العرب تعصب دينى ، بل ابتنوا دولتهم على التسامح مصداقًا لتعاليم دينهم ؛ ولم يهدموا صرح المعرفة الإنسانية لأنهم بناة حضارة للبشرية كلها ، عاشوا فى وطنهم تجمعهم وحدة وطنية اجتماعية ، ووحدة وطنية ثقافية .

لقد ترجموا الحياة من لغة جامدة إلى لغة حية .

الاغتراب التكنولوجي :

أمام الثقافة الموحدة ، في الوطن الواحد ، كان لابد أن تكون هناك جهود ناضجة ، أمام الثقافة المتنوعة المتلاحقة في هذا العصر ، فقد تعددت مصادرها ، وتنوعت منابعها ، وأصبح من هذه المصادر (ثقافة التكنولوجيا) إلى جانب الكتاب والصبحيفة والمجلة ، ووسائل الإعلام

جميعًا مرئية ومسموعة ، لقد جاءت التكنولوجيا إلى عالمنا المعاصر لتمثل شيئًا جديدًا ، يتدفق بالحيوية والتطور ، وتابع الكتاب والمفكرون رصد حركة التكنولوجيا ، ودرسوا ملامحها وآثارها في الحاضر والمستقبل .

ومن هذه المتابعات كتاب « صدمة المستقبل » الذى كتبه « الفين توفلر » سنة ١٩٧٠ ، لقد كان فى ذهن هذا الكاتب ما يلاقيه الإنسان العادى فى مجتمعات الدول المتقدمة من وطأة تكنولوجيات عاتبة ، فلقد وقع هذا الإنسان تحت مجموعة من الضغوط النفسية والعصبية والقسيولوجية ، ولقد أتت هذه الضغوط من محاولة إنسان العصر ملاحقة التغيرات المتتابعة لتكنولوجيات تتبدل وتتغير فى إيقاع سريع ، يفوق قدرة الإنسان على التلقى والاستيعاب .

وتتنوع آثار التكنولوجيات ، وتتجلى على المستويات كافة ، بدءا من بطاقات الائتمان الممغنطة ، التى يقضى بها الإنسان حاجاته اليومية ، إنها بطاقات يتحول الاقتصاد بواسطتها من اقتصاد يقوم على النقود ، إلى ما ترمز إليه تلك البطاقات من نقود ، وكذلك فيض البث الإعلامى ، والتنوع والتعدد للمنتجات المادية المصاحبة لتلك التكنولوجيات .

إن الإنسان يجد نفسه في مواجهة إجبارية مع بيئة معقدة ، مليئة برموز التكنولوجيا المعاصرة ، بمنتجاتها المادية والذهنية التي تفرز مناهج فكرية جديدة ، ونظمًا علمية مستحدثة . إنها تلقى على عاتق الإنسان عبء الإلمام بها ، والانتقاء منها ، وهو ما يُحْدثُ تحميلاً زائدًا على الإنسان ، كا يقال في المصطلحات الكهربية .

إنه عندئذ يكون غير قادر على التفاعل مع معطيات البيئة التكنولوجية المجديدة ، لافتقاده الأدوات الذهنية والعقلية الضرورية لإحداث هذا التفاعل ، كما أنه يكون غير قادر على التواصل مع رموزها ، لجهله دلالات تلك الرموز ، وهنا يحدث « الاغتراب التكنولوجي » .

وما موقف الإنسان من هذا الاغتراب التكنولوجي ؟

يلجاً الإنسان إلى عديد من الحيل الإدراكية والعقلية ، كالتبسيط المُخلِّ ، أو الرؤية الاختزالية للأمور ، أو النظرة الجزئية والتجزيئية للواقع ، أو إيجاد عالم بديل بسيط ، يستطيع التعامل مع معطياته .

وما موقفنا نحن من هذه البيئة التكنولوجية ومن آثارها ؟

إن موقفنا يحتاج إلى مواجهة جريئة ، وصريحة ، وصارمة ، أو قل إلى تنوير جديد . وتحضرنى هنا قصة رفاعة الطهطاوى عندما ذهب إلى باريس منذ أكثر من مائة وخمسين سنة ، ليوم أولى بعثات محمد على إلى بلاد الفرنجة ، لقد لقى حضارة متقدمة ، فلم يهرب إلى ماض ولى ، رغم فهمه واستيعابه ، ولم يخلق عالما وهميًا لقد أبى إلا المواجهة ، وعاد ليرود أمته إلى التنوير ، حقًا إننا اليوم فى حاجة إلى حركة تنوير جديدة ، تتبنى منطق المواجهة الجريئة والصريحة والصارمة .

رانها مواجهة مع التراث ، حتى لا نكون أمة مغتربة في مجتمع المستقبل .

الفصل الأول الإنسان المصرى والإبداع

إبداعات مصرية

اختراع الكتابة:

يعد اختراع الكتابة واحدًا من أعظم الاختراعات التي تمخض عنها العقل البشرى، فباختراع الكتابة يُورَّخ للتاريخ الإنساني، فعصور ما قبل التاريخ هي تلك العصور التي لم تكن بها كتابة يكتب بها تاريخ ذلك العصر.

ويختلف العلماء في أصل الكتابة ، ومكان نشأتها ، وإن كانوا يتفقون على أن نشأة الكتابة كانت في مدن وديان الأنهار العظيمة ، مثل مدينة (وادى النيل) ، ومدينة ما بين النهرين (العراق) .

فى حوالى القرن الأربعين قبل الميلاد ، ظهرت الكتابة المصرية القديمة فى طورها الأول ، وهو ما يعرف باسم الكتابة الهيروغليفية ، ويجدر بنا أن نصحح خطأ شائعًا يقع فيه كثير من الناس ، عندما يتكلمون عن اللغة الهيروغليفية ، إذ إنه لا توجد لغة بهذا الاسم ، حيث إن اللغة المصرية القديمة كانت تُكتب بطرق عدة ، منها طريقة الكتابة بالخط الهيروغليفي ، أو طريقة الكتابة بالأبجدية القبطية .

وكلمة هيروغليفي كلمة يونانية ، لم ينطق بها المصريون الأوائل ، ولكنها تسمية سماها اليونانيون لهذه الطريقة من الكتابة ، وتعنى باليونانية (الخط المقدس) ، وعندما ابتدأ المصريون الكتابة بها ، كانت تستخدم في الكتابة على المسطحات الكبيرة ، مثل جدران المعابد ، واللوحات

الحجرية والخشبية . وقد كُتِبَتْ بها بعض النصوص الدينية على أوراق البردى ، وهى تكتب من أعلى إلى أسفل ، أو من أسفل إلى أعلى وفى بعض الأحيان تكتب من اليمين إلى اليسار ، أو من اليسار إلى اليمين . والكتابة الهيروغليفية كتابة تصويرية صوتية ، بمعنى أنها تستخدم الصور للتعبير عن الأصوات ، وقد استمدت رموزها وعلاماتها من البيئة المصرية ، أهلها وحيوانها وطيرها ونباتها وجمادها ، وتدرجت هذه الطريقة مع محاولات الإنسان المصرى في الكتابة ، فيرسم رأسا عليه إناء ليعبر عن كلمة (يحمل) على سبيل المثال .. وهكذا . وعندما أصبحت الكتابة الهيروغليفية لا تفى بمطالب التغيير ، تطورت إلى الكتابة الهيراطيقية ، وهي كلمة يونانية أيضا ، تعنى الكتابة الدينية أو الكهنوتية ، وقد استخدمت في كتابة الرسائل ، والنصوص الأدبية ، وانتشر استعمالها وقد استخدمت في كتابة الرسائل ، والنصوص الأدبية ، وانتشر استعمالها المتداء من عصر الدولة الوسطى ، وتطور هذا النظام في الكتابة ، إلى ما يُعْرَفُ باسم الكتابة الديموطيقية .

ولما بدأت المسيحية تحل محل الفرعونية ، ظهرت الكتابة القبطية ، كآخر مظهر من مظاهر تطوير كتابة اللغة المصرية القديمة .

ومن الأبجدية المصرية القديمة ، تطورت الأبجدية الحديثة في العالم ، ففي عام ١٩٠٥ م عُثِرَ بالقرب من مناجم الفيروز في شبه جزيرة سيناء ، على عدد من النقوش ، ربما كانت لغة سامية .

ويسود الاعتقاد لدى البعض بأن هذه الأبجدية ، هي أصل الحروف الهجائية في اللغات المختلفة .

إن التغييرات الحالية في الحروف المقفلة والمتحركة في لهجات اللغة المصرية الدارجة الحالية ، هي بعينها الحروف التي كانت موجودة في اللهجات المصرية القديمة .

إن وجه مصر الحضارى مشرق فى كل مناشط الحياة ، وعلينا ألا نجعل من هذه الكنوز عائقًا عن الانطلاق نحو المستقبل ، فلابد أن يكون هذا دافعًا نحو صنع الحياة ، وتطويرها إلى الأحسن .

الأدب في مصر القديمة:

ظل كثيرون ممن لم يدرسوا العلوم المصرية القديمة لا يعرفون عن مصر إلا أنها بلد المومياوات ، وأبى الهول والأهرام ، وتوت عنخ آمون . وعندما ظهر كتاب الأستاذ « ماكس بيبر » عن الأدب المصرى القديم ، دهشوا لدى قراءة عنوانه ، وسأله أحدهم مستغربًا :

ألا يوجد لمصر القديمة أدب قومى كذلك الأدب اليوناني واللاتيني والألماني ؟

وقد كان رده عليهم كتابه المختصر « في الآدب المصرى القديم » ، إنا لا نستغرب من أجنبي عن مصر أن يسأل هذا السؤال ، إذا علمنا أن السواد الأعظم من المصريين المتعلمين - يجهلون أمر أدبهم القديم ، بل ويعتقدون أن أقدم أدب في العالم هو الأدب الإغريقي ولكننا نؤكد المؤلاء المتعلمين ، وأشياعهم ، أن لمصر أدبًا قوميًّا قديمًا ، وأنه أقدم من الأدب الإغريقي .

لاشك أن مصر أول بلد ربّى فى نفوس أبنائه روحًا أدبية خالصة للأدب ، فقد وضع المصرى المؤلفات الأدبية البحتة منذ ألفى سنة قبل المبلاد ، ولم يكن يسعى أن يكسب من وراء ذلك شهرة سياسية ، أو تأييدًا دينيًّا ، أو نفعًا تجاريًّا ، فقد كان يريد الأدب لذاته ، غذاء للروح ، وإشباعا للنفس الصافية ، بحلاوة التعبير ، وسمو المعنى .

لقد كانوا مهتمين بتنمية لغتهم ، وصقلها ؛ لأنها غنية بالاستعارات والتشبيهات ، وهي لهذا لغة مثقفة مترفة ، وليس من شك في أن الذين حملوا مشاعل الأدب المصرى كانوا من المتعلمين الذين يحترفون الكتابة ، وليس معنى هذا أنهم خلقوه خلقًا ، أو أنهم هم الذين ابتدعوه في أرض الفراعنة ابتداعًا ، وإنما هم الذين ارتقوا به إلى حالة أكثر افتنانًا .

إن الطبيعة التى أوحت للحمام بالهديل ، وإلى العصفور بالشقشقة ، وإلى الهزار بالتغريد ، لابد دافعة الإنسان إلى محاكاة هذه المخلوقات ؛ لهذا وجدنا الغناء ، وهو فرع من الأدب – قبل نهضة الأدب فى مصر القديمة ، كان هذا الغناء بسيطًا لا تعقيد فيه ، وهو ما ظل روحًا لأغنية الفلاح المصرى الآن ، أثناء دوران ساقيته ، أو سفره فى النيل بسفينته . فقد أوحت الطبيعة للفلاح والبحّار بما يقولان ، فانطلقا يغردان على تلك الصورة البسيطة المحببة .

لقد وجد المصريون في الغناء راحة ومتعة ، أخذها الأبناء عن الآباء ، وهي خير معوان على مداومة العمل الشاق ، وتذليل ما صعب منه ، إن الفلاح والصانع في مصر القديمة كانا يستعينان على عملهما الشاق

بغنائهما ، فكان الغناء جزءا من العمل ؛ ولذا كان المثّال يضيف إلى تمثاله الأغنية التي تناسبه ، أغنية للعمل ، وقد تكون أغنية للعواطف ، فهذا شاعرهم يقول :

إن حب حبيبي يأسركل من يمشي على الطريق إنه شاب متميز ، منقطع النظير تتجلى في سلوكه كل الفضائل لقد رنا إلى حينما مررت فطار قلبي من الفرح لأن نظرته كانت لى وحدى

والمصرى القديم الذى ردَّد الأغنية ، أبدع القصة ، وأبدع الشعر ، وعرف القصة القصيرة ، قبل أن تضيء دنيا الإبداع كلمة مكتوبة .

أدب النيل بين مصر القديمة ومصر الجديدة:

عدَّ المصريون القدماء النيل إلها ، إلا أنه مختلف عن الآلهة الأخرى ، في أنه لم تكن له عبادة منظمه متبعة ؛ ولذلك كتبوا « عبادة النيل » وهى أنشودة تختلف في تركيبها عن الأناشيد القديمة للآلهة الأخرى .

ولابد أنها أنشئت للا-حتفال بالفيضان ، الذى كان يقوم - حسبما جاء فى الأنشودة - فى وقت كانت فيه مدينة طيبة يحكمها حاكم ، وليس فرعونًا ، فمن المحتمل إذن أن يكون ذلك قد حدث فى أواخر عهد المكسوس ، حيث كانت البلاد مقسمة بين المكسوس والمصريين ، ولم تتألف منهما وحدة تدير شئون البلاد ، إلا أن المصريين طردوا

الهكسوس فيما بعد ، ووحَّدوا الدولة ، وأقاموا أركانها وماذا قال شاعر « أنشودة النيل » ؟ قال :

الحمد لك أيها النيل إنك تأتى من الأرض نابعًا فياضًا لتطعم مصر التطعم مصر إنك تروى المراعي وتعطى شرابك للأماكن المقفرة إنك صانع الشعير ، وخالق القمح حتى تتمكن المعابد من إقامة الأعياد

ثم قال أيضا:

أنت أيها النور الآتى من الظلام يا سمن الماشية يا سمن الماشية يا من تنمًى الأشجار ، فتكون منها السفن يا دن تنمًى الأشجار ، فتكون منها السفن إذ لا سفن من الأحجار

لقد عاش المصريون القدماء حياة فكرية متقدمة ، بالنسبة للعالم المظلم آنذاك ، إنهم يعترفون بالفضل لواهب المصلحة المباشرة ، لواهب النور ، والحياة . وتأتيهم الحياة من الشمس ، ومن النيل . يقول شاعرهم :

يأيها الإله الأحد الذي لا يوجد بجانبه شأن لأحد أنت تخلق النيل في العالم السفلي وتأتى به كما تشاء ليحفظ أهل مصر أحياء فقد خلقتهم لنفسك وصُغت نيلاً في السماء حينما ينزل لهم يصنع أمواجًا فوق الجبال فيروى حقولهم في المدن

لقد كان الشعر ترنيمة المصرى القديم ، وكان الخيال وجهته إلى التأثير ، ولكن ماذا عن أدب النيل في مصر الجديدة ؟

لقد ظل تأثير النيل على الأدباء والشعراء مستمرًا ، ينعكس على أعمالهم الأدبية جميعًا ، من قصة ومسرحية وشعر ، فبينما يترنم شاعر السودان بالنيل ، يصدح شاعر مصر مرددًا أحلى الأنغام لهذا النيل ؛ لأن مصر هبة النيل كا قال « هير ودوت » المؤرخ الشهير .

يقول أمير الشعراء أحمد شوقى :

من أى عهد فى القسرى تتدفق وبأى كف فى المدائن تغدق ومن السماء نزلت أم فُجُرْت من عليا الجنان جداولاً تترقرق

وهم - أى المصربون - حين يواجهون موقفًا شديدًا يتجهون إلى النيل، فكأن عنده الخلاص. يقول شاعر النيل حافظ إيراهيم من قصيدته في « غلاء الأسعار » :

أيها النيل! كيف نُمسى عطاشًا يَرِدُ الوَاغِسلُ الغسريبُ فَيُرُوك

ويقول شوقى :

لو أن مخلوقًا يُولُّهُ لـــم تكن في كل عـام دُرُّةً تُلْقَى بلا زُفْتُ إِلَى مُلكِ الْمُلُوكِ ، يَحَثُّهَا

لِسِواك مرتبة الألوهـة تُخلق ثمن إليك، وحُرَّةِ لا تُصْدُق دين ، ويدفعُها هـوى وتشوُّق

في بلاد روَّيت فيهـــا الأنامــا

وبَنُوك الكرامُ تشكو الأواما

إن الشعراء يتغنون بالماضي ، اعترافًا بفضل الآباء ، ويبدعون في الحاضر ، حتى تمتد بهم الحياة نحو الأفضل والأحسن ، ثم إن الأجيال لتعاقب ، وكل جيل يترك الآخر من الأبناء أمانة في يد النيل ، يقول

> تَهْفُو إليهـــم في التراب قلوبُنا تَرْجَى لهم، والله جـــل جلاله

مَا يُحَمُّلُنا الهـــوى لك أفـرخ سنطير عنها، وهي عندك ترزَّقُ وتكاد فيسه بغير عيرق تُخفُقُ مِنَا ومنك بهـــم أَبرُ وأَرْفَــقُ

قياس الزمن .. إبداع مصرى :

إن الإنسان الذي مُنِحَ القدرة على الإبداع ، لابد أن يكون الزمن جزءًا من تأملاته ، فالزمن بُرمَّتِه امتداد طويل ، ولكنه يستوعب الليل والنهار ، اللذين يتكرران ، ومن هذا التكرار يكون التفكير في اختيار وحدة للقياس، وتسمية لهذا القياس. ويرجع كثير من الفضل في معرفة وقياس الزمن إلى مجهود المصريين الأوائل، وابتكار التقويم الزمني جزء من إبداعهم الفكرى، لقد راح المصريون في عصر ما قبل الأسرات الأولى يجدُّون في البحث عن وسيلة لقياس الزمن، هذا الشيء المعنوى غير الملموس، فوجدوا أن أسهل وسيلة لذلك قياسه بحادث منتظم التكرار، فكان الليل والنهار وسيلتهم في ذلك، ولم يكن الليل والنهار للصحو والسُّبات فحسب، بل كانا أيضا ضمن المفردات التي تدخل في إبداعاتهم الأدبية، والشعرية منها على وجه الخصوص، كما كان لفظ القمر والشمس والأرض ضمن تلك المفردات، فتغيَّر أوجه القمر، وعلاقة الشمس بالأرض من حيث قربها وبعد مواقع النجوم، وغير ذلك، كلها كانت مفردات الحياة، معاشها، وأدبها.

لقد كانت مصر أول دولة أخذت بالتقويم الشمسى أساسًا لحساب الزمن ، وهو التقويم السارى حاليا ، حيث إن معظم دول العالم القديم كانت تسير على التقويم القمرى ، ولقد كان فيضان النيل ، وارتباط حياة الناس به ، داعيًا إلى البحث عن ظاهرة طبيعية يتخذون منها بداية للسنة الزمنية ، وتتفق فى الوقت نفسه مع طبيعة النيل .

ولقد وجدوا ذلك فى ظهور نجم الشُّعْرَى اليمانية ، والذى يوافق قرب فيضان النيل ، فاتخذوا من بداية ظهور هذا النجم دورة سنوية ، تتفق مع دورة فيضان النيل .

وقد قسَّم المصريون الأوائل السنة إلى ثلاثة فصول:

الفصل الأول (إخت) أى الفيضان ، ويقابل الأشهر من يوليو إلى أكتوبر ، والفصل الثانى (برت) أى الإنبات . ويقابل الأشهر من نوفمبر إلى فبراير ، والفصل الثالث (شيمو) أى التحاريق . ويقابل الأشهر من مارس إلى يونيو .

. وكان كل فصل من هذه الفصول يتكون من أربعة أشهر ، كل شهر ثلاثون يومًا ، أضافوا إليها خمسة أيام أسموها النسىء . كا قسم المصريون اليوم إلى أربع وعشرين ساعة ، على أساس أن النهار اثنتا عشرة ساعة ، والليل مثلها ، ولمعرفة الساعة ليلاً أو نهارًا ، اخترع المصريون أنواعًا مختلفة من المزاول ، وهي آلات لمعرفة ساعات النهار بواسطة الظل .

كا اخترع المصريون الساعات المسائية ، والتي كانت تستخدم داخل المنازل ، في أوقات عدم شروق الشمس .

وعندما جاء حكم الرومان ، بعد القضاء على حكم البطالمة في مصر ، سارع المصريون القدماء باقتراح تعديل التقويم ؛ لتغطية الفرق بين السنة الشمسية الحقيقية ، والسنة المصرية القديمة ، وذلك بزيادة يوم كل أربع سنوات على أيام السنة ، لتصبح ٣٦٦ يومًا ، وذلك بأن تصبح أيام النسىء الخمسة ستة أيام ، وسُمِّيت تلك السنة بالسنة الكبيسة .

ثم قام القيصر - في ذلك الوقت - بإدخال التقويم المصرى القديم - بعد تعديله - إلى الإمبراطورية الرومانية ، وعلى أساسه بُنيَ التقويم المعمول به حاليًا ، والمسمى بتقويم يوليوس أو الجريجورى .

- . . هذه حضارتك القديمة ، أبدعتها عقول آبائك الأوائل .
- . . وهذه حضارتك الحالية ، تنتظر أن تستمر في بذل الجهد ، والشعور بالانتماء .

عاشق المحروسة:

كانت مصر تعيش في ليل طويل ، إبان فترة الاحتلال الإنجليزي الذي بدأ في عام ١٨٨٢م ، ولأن الحرية في دم كل مصرى ، صونًا لوطن يملك حضارة ضاربة في أعماق التاريخ ، ولأن حب الوطن عقيدة ، فهو من الإيمان ، كان عشق هذا الوطن .

ومصر الولادة لن تعقم أبدًا ، إنها - دائما - تلد عاشقيها ، ترضعهم حبها مع ساعات النشأة الأولى ، فيظلون على ولائهم لها . ومصر المحروسة عملاق دائمًا ، فيما تعطى ، وفيما تفعل ، وكيف لا وقد ورد ذكرها في حوالى ثلاثين آية من القرآن الكريم ، وقال رسول الله علي : « إذا فتح الله عليكم مصر ، فاتخذوا منها جندًا كثيفًا ، فذلك الجند خير أجناد الأرض » .

وقال نبي المسيحية فيها : « مبارك شعب مصر » .

وهذا واحد من أبنائها ، إنه الزعيم مصطفى كامل ، باعث وطنيتها ، وشاحذ همتها . لقد عشق مصر ، وأفنى حياته فى سبيلها ، قضى حياته كلها مجاهدًا من أجلها ، فقد أنشأ جمعية أدبية وهو طالب بالمدرسة الخديوية الثانوية ، وكان يجتمع بأعضائها مساء كل جمعة ، يخطب فيهم ، مثيرًا الحماس ، منددًا بأعمال الاحتلال .

وفى سن التاسعة عشرة ، أنشأ مجلة أسماها « المدرسة » وهى مجلة وطنية ، تدعو الشباب إلى الحماس والدفاع عن الوطن ، كما راح فى تلك السن المبكرة يراسل الصحف ، ويتصل بساسة مصر ، مطالبًا بالعمل من أجل التحرير .

لقد خرج يطوف أوربا ، داعيًا زعماء الحرية في كل بلاد العالم ، لساعدة مصر في التخلص من الاستعمار ، وفي مارس سنة ١٩٠٤ أنعم عليه السلطان برتبة الباشوية ، ودعا إلى إنشاء الحزب الوطني في ٢٢ من أكتوبر سنة ١٩٠٧م وعقدت أول جمعية للحزب في دار اللواء في ٢٧ من ديسمبر من العام نفسه . وكان قد أنشأ جريدة اللواء للتعبير عن الحركة الوطنية المصرية . وأصدر جريدتين إحداهما بالفرنسية ، والأخرى بالإنجليزية ، حتى يستطيع نقل صوت الوطن إلى الأجانب ، الذين كانوا يعيشون في مصر .

وفى العاشر من فبراير سنة ١٩٠٨ م توفى مصطفى كامل ؟ وهو ابن ثلاثة وثلاثين عامًا ، إننا نذكر مصطفى كامل ، عاشق المحروسة ، التى ملكت عليه عقله وفكره ، وحسه ونبضه .

كانت خطابته أدبًا .. ففي إحدى خطبه بمدينة الإسكندرية في الثاني والعشرين من أكتوبر عام ١٩٠٧م قال :

- بلادی بلادی .. لك حبی وفؤادی ، لك حیاتی ووجودی ، لك دمی ونفسی ، لك عقلی ولسانی ، لك لبی وجنانی ، فأنت أنت الحیاة ، ولا حیاة إلا بك یا مصر .

- لو لم أولد مصريًا ، لوددت أن أكون مصريًا .

- نقول لهذه الأمة في الصباح وفي المساء : اليوم عسر وغدًا يسر . اليوم احتلال ، وغدًا استقلال . اليوم عَنَاء وشقاء وغدًا رخاء وهناء .

وانقشع ظل الاستعمار عن مصر، وعاد إليها رخَاوَها، لقد أحب مصطفى كامل فأحبته، وأحبه شعب مصر العظيم، فكانت المراثى تعبيرًا عن هذا الحب العظيم، يقول أمير الشعراء أحمد شوقى:

يا حب مصر، ويا شهيد غرامها هـــــذا ثرى مصر، فَنَمْ بأمــان الحــــور والولدان الحـــور والولدان

ويقول الشاعر خليل مطران في رثاء الزعيم مصطفى كامل:

مصر التي غسلَت يداك جراحَها بصبيب دمعـك جاريًا مستنزفًا مصر التي كافحت ضـد عداتها متصدرًا لرماتهـا، مستهدفًا مصر التي أخببتهـا الحبُّ الذي بلغ الفــداء نزاهـة وتعففًا

ن النا يُجبُ أن تعطى مصر كل الحب ، لتعطينا كل الأمان . تعطيها الجهد والوفاء ، لتعطينا الرخاء .

ذاك زعيم الشعب ، وهذا -فنان ألشعب :

هذا الشعب العظيم ، الذى أبدع حضارة مبكرة ، استحق أن يتعلق به أبناؤه ، واستحق أن يرتبطوا به أرضًا ، وإنسانًا . فكان منه الزعيم ابن الشعب ، وكان منه الفنان ابن الشعب .

ویذکر التاریخ الفنی للموسیقی فی مصر أن الشیخ سید درویش أول من وضع أسس النهضة الأولی للموسیقی العربیة ، فهو أول من لفت العقل إلی المعانی فیما کان یؤلف من مقطوعات غنائیة ؟ لأن الغناء آنذاك ، لم یکن یحفل بالمعانی ، بل کان أداة لإظهار مهارة المغنی وقدراته .

لقد بذر - أول ما بذر - ألحانًا تعبر بالموسيقى عن معانى الكلمات . فلدى سماعنا أغنية « السقايين » ، نحس من خلالها بإحساس الجماعة ، فقد جاء لحنه نابعًا من قلوب هذه الطائفة ، ولم يكن قد سبقه أحد إلى هذه الطريق ، لقد كان توثبًا قويًّا في نهج التلحين والتجديد فيه .

أثار هذا التوثب الجديد تيار المعارضة ضد سيد درويش ، ولكنه مضى قُدُمًا ، لم يأبه بما كان يثيره ضدَّه محاربو تيار التجديد الواعى ، الذى حمل لواءه ، كان الشعب يستقبل أغانيه ويرددها ، فكأنما كانت ألسنة الجيل الناشىء محطات إذاعة متنقلة ، وفى البيوت على ألسنة ساكنيها ، رجال ونساء ، ما كان سيد درويش يقدم مسرحية إلا وتزدحم الأبواب والطرقات المؤدية إلى المسرح ، بالرُّوَّاد وراغبى المشاهدة ، وكان العرض يمتذ إلى ثلاثة أشهر متواصلة كل مساء .

لقد نطقت ألحانه بالشكوى المرَّة من استغلال الأجانب موارد البلاد وثرواتها ، وعزف بموسيقاه على وتر الغيرة الوطنية ، والانتماء ، والدعوة إلى الإصلاح الاجتماعي والاقتصادى ، وندَّد بأولاد الذوات المتنطَّعين ، وكانت ألحانه أصدق مرآة لما يجيش في النفوس ، وتنطوى عليه أماني الشعب وآماله .

لقد لُقّب « فنان الشعب » لأنه انفعل بالبيئة الشعبية التي نشأ فيها ، واستوحاها فمنحته الموسيقي الشعبية الأصيلة .

لم يعرف أضواء القصور ، ولا التقرب إلى الحكام ، أو أصحاب النفوذ ، فبقى ابنا للشعب ، ينتج له ، ويترجم مشاعره .

كتب بديع خيرى أغنية تبين الروابط الوثيقة بين مصر والسودان ، ولحنها سيد درويش ، في فجر شبابه بالإسكندرية ، فنالت كلمات الأغنية الشهرة عن طريق أنغام سيد درويش ، فلم يكن يخلو حفل ، أو مهرجان وطنى من ترديدها .

وحين انتقل إلى القاهرة ، ظلت حياته كا هي ، يخالط الأوساط الشعب الشعبة ، ويرتوى أنغامًا من طبيعتها ، كتب له أفذاذ شعراء الشعب حيثذ .. بديع خيرى ، وأمين صدقى ، وبيرم التونسى ، واستعان به جورج أبيض لكى تُنقِذَ ألحانه ركودَ المسرح ، بعد وفاة الشيخ سلامة حجازى عام ١٩١٧ م .

لقد كان طاقة جبارة ، تحمل هموم المواطنين ، وتُخْرِج من داخلها ما يحاول إزالة الهموم ، أو توجيه الحكام ، إنه ابن الشعب ، وفنان الشعب سيد درويش .

من أعماله الفنية د أوبريت شهرزاد ، :

أوبريت « شهرزاد » التي كتب أشعارها بيرم التونسي ، وقدم موسيقاها سيد درويش ، قُدُّمَت لأول مرة منذ سبعين عامًا ، حيث قام ببطولتها الفنان سيد درويش ، ثم قُدُّمت مرة ثانية في الثلاثينيات

والأربعينيات وقدمتها بعد ذلك هيئة المسرح والموسيقى والفنون الشعبية ، على مسرح سيد درويش بالإسكندرية عام ١٩٦٩ م .

وها هي ذي تُقدَّم الآن في ثوب جديد، يُحْدِثُ تواصلاً بين الجَدُّ، والحفيد، في رؤية جديدة بعدما يقرب من ربع قرن.

تتحرك أحداث هذا الأوبريت على مساحة ثلاثة فصول . وهي قصة بسيطة ، داخل إطار فني جميل ، تُعْرَض من خلاله لوحات غنائية استعراضية شيقة .

تدور أحداث الأوبريت في ساحة القلعة ، التي تعتبر في ذلك الوقت مدينة صغيرة ، يسكنها الرعية والجنود ، وحاشية الحاكم ، مع الحاكم والأميرة . يخرج الشعب لوداع جنوده الذاهبين إلى القتال .. ويتضح أن هذه الحرب لم تكن حقيقية ، بل كانت لعبة سياسية ، حبكها وزير الدولة المستبد الداهية ، الذي أراد إلهاء الأميرة وتسليتها ، بينما لم يكن الشعب يدرى من هذا الأمر شيئاً .

تشارك الأميرة الشعب في حفل توديع الجنود ، مرددة معهم الأغاني الحماسية والوطنية ، وفي هذه الأثناء تقع عيناها على مجند شاب ، أُخِذَ للتجنيد إجبارًا ، فتُعْجَب به ، وتخلع عليه الرتب والنياشين والألقاب . وتعقد مؤتمرًا حربيًا لمناقشة خطة الحرب ، التي هي في حقيقتها خطة هزلية .

لم يكن هذا الجندى إلا ,زَعْبُلَّة »، الذى ذهب إلى الحرب المزعومة ، وعاد منها منتصرًا . ويحكى للأميرة عن سلاحه الجديد ، الذى اكتشفه ،

واستخدمه فى تخدير جنود العدو، إنه العصيدة بالعسل والمخدر. ويقنع الأميرة بأنه فضل هذا الأسلوب فى الحرب على التفريط فى قنبلة واحدة. وهنا تثور غَيْرَة حُسَّاده، فيقررون تنفيذ مؤامرة ضده، ويكيدون له عند الأميرة شهرزاد.

تفشل الخطة الأولى في التآمر على « زعبلة » ، فيحاول المتآمرون تدبير مؤامرة ثانية ، حيث شاركتهم الأميرة فيها ؛ لأن « زعبلة » خطب « حورية » ، وكانت الأميرة مخطوبة لـ « قمع الدولة » ، فذهبوا إلى « زغبلة » ليلة عرسه ، وانهالوا عليه ضربًا بالنبابيت . ذهب « زعبلة » إلى الأميرة ليلة زفافها إلى « قمع الدولة » ، وشكا إليها المتآمرين ، وسرعان ما رقّت مشاعرها ، واعتذرت له عما حدث .

هنا طلب « زعبلة » من الأميرة أن تسمح له بالعودة إلى مصر المحروسة ، ويتم ذلك في موكب غنائي رائع ، ويسدل الستار حيث تنتهى الملهاة الموسيقية « شهرزاد » .

إن القصة - على بساطتها - تحمل رموزًا تدل على فساد الحكم فى ذلك الوقت ، كا تدل أيضا على أن بعض التمثيليات كانت تُنسَجُ لإلهاء الشعب ، حتى لو كانت هذه التمثيلية حربًا . وتدل على شهامة ابن البلد ، رمز الشعب ، فى تحقيق النصر ، ولو بطريقة كوميدية .

إن طبيعة سيد درويش المبدعة الثائرة ، كانت حريصة على استحداث ألوان جديدة في الغناء ، تختلف عما كانت عليه الألوان الموسيقية السائدة في ذلك الوقت .

إنه الإبداع ، وإنها العبقرية ..

إنها أوبريت « شهرزاد » ، التي اجتمع لها فنانان أصيلان ، فنان الكلمة ... بيرم التونسي ، وفنان النغمة سيد درويش .

أدب الأطفال والمسئولية الوطنية:

عندما يكتب أديب للكبار ، فإنه يخاطب فيهم العقل الراجح ، الذى يثير كوامن المحبة للوطن ، والولاء له ، أو يثير فيهم العواطف المتأججة أو غيرها .

ومن دلائل الانتماء الصادق ، الحرص على تنشئة جيل يحب الوطن ، بعواطف غير خطابية ، تقرّب منهم المعنى والرمز ؛ ولذا كان أدب الأطفال محتاجًا إلى حرص كبير لأنه مسئولية وطنية .

ولقد تعددت تعریفات أدب الأطفال ، ویرجع السبب فی ذلك إلی قله الدراسات الأكادیمیة المُقننة ، التی تدرس ما یكتب للأطفال ، كنوع أدبی له مبدعوه ، وناشروه ، وقراؤه .

وهناك تعريف لأدب الأطفال يقول: « إن أدب الأطفال ما يُكتب ليقرأه الأطفال» وهو تعريف غير دقيق فيما أرى ؛ لأن كثيرًا من الكتب التي كتبت للكبار، يمكن أن يقرأها الصغار، فكتاب « صندوق الدنيا» لإبراهيم عبد القادر المازني، وكتاب « جنّة الحيوان» للدكتور طه حسين .. يمكن أن يقرأهما الأطفال، ويتفهمون المعاني، ولكنهم لن يفهموا الشخوص، ودوافع سلوكها، وإيماءات الكاتب وأهدافه؛ ولهذا فإن الكتابة للأطفال لها أسلوبها ومحتواها؛ لأن أدب الأطفال يمثل

الخبرات المختزنة من طفولة الأديب ، وهو ما يتضح في صياغة الأديب قصصه ، وهذه الحبرات المختزنة لابد أن تُرَاجَعَ حتى يتحقق للطفل ما ينمّى فيه عواطفه ، ويؤكد انتماءه .

إن الأديب الذي يكتب للأطفال عليه أن يتحرى القصص الشائقة ، التي تُعَدِّل الواقع ، أو تنمى الخيال ، بحيث لا تؤثر في التنشئة والسلوك ، كا أنه لابد أن تكون الصياغة في أسلوب جذاب ، يأخذ بالألباب ، ويجمع بين رشاقة الكلمة ، وعمق المعنى ، وبُعْد الأثر .

ويجدر بنا أن نشير إلى أن قصص الأطفال أنواع عديدة منها القُصُّ على لسان الحيوان ، وقصص البطولة والمغامرة ، والقصص الفكاهية ، وقصص الخوارق ، والقصص التاريخي ، وقصص الخيال العلمي ، والأساطير .: إلى جانب القصص الشعبي ، وقصص الرأى والحيلة .

ونركز هنا على قصص الخوارق ، لأنها سلاح ذو حَدَّين في تربية الأطفال ، إذ المعروف أن هذا النوع من القصص يمتلك مشاعرهم ، ويلْقَى قبولاً شديدًا عند معظمهم ؛ ولهذا نجد منها سلاسل كثيرة ، وأشهرها « سوبرمان » و « طرزان » و « رجل المستحيل » و « رامبو » وغيرها .

ويظهر البطل في هذه القصص خياليا لا يُغلّبُ ولا يُقهر، إنه يمتلك قوة غير اعتيادية ، بل ويتكلم بسبعة ألسن ، يقود كل أنواع المركبات ببراعة لا توصف ، ويتخلص من المواقف الصعبة بسهولة لا تتفق مع العقل ، يقتلع المبانى بقبضته الفولاذية ، وتكفى نظرته لتدمير أعدائه ،

ويستخدم القُوك العلمية في كثير من الأحيان، بما لا يتفق مع العقل، أو العلم ..

إن مثل هذه الشخصية ، التي ترد في قصص الخوارق قد تصيب الأطفال بمرض الهروب من الواقع ، ومحاولة إيجاد حلول خيالية لمشاكلهم ، وذلك إذا ما تعارضت مع الواقع ، وهو أمر يصيبهم بالخذلان والانكسار ، فيخلق جيلاً محطمًا ، منهزمًا .

إن قصص الخوارق بها آثارها السلبية ، التي ينبغي أن تكُونَ نُصْبُ عَيْنَى الكاتب ، حتى يتحاشاها من أجل إيجاد جيل قوى ، ذى عواطف متزنة ، تعرف معنى الانتماء للأسرة ، والشارع ، والقرية أو المدينة ، والمجتمع ، والوطن ، بل والإنسانية كلها .

وقصص الفكاهة من القصص التي يقبل عليها الأطفال ؛ لأنها – إلى جانب المضمون – تحقق جانب الإضحاك والتسلية .

كا أنها تُقَدَّمُ بطريقة تثير التفكير لدى الطفل ، فتشبع لديه رغبة الفرح ، بعد فهم لغوياتها ، وهنا تكون هذه القصص قد حققت في نفس الطفل القيمة ، وغرست مبادىء الأخلاق . أما قصص الرأى والحيلة فإنها تجذب الأطفال أيضًا ؛ لأن بطلها ذكى ، يتصرف بحيلة ، شريطة أن تكون هذه الحيلة بعيدة عن الكذب والغش والنفاق .

إننا - من منطلق حب الوطن ، بل حب الإنسانية - ينبغي أن نقدم لأطفالنا أدبًا يحميهم مما يغزو عقولهم ، ويسبيطر على سلوكهم ، حتى

نخلق جيلاً تحكمه قيم مجتمعنا ، وخصائص بيئتنا ، إن أدب الأطفال مسئولية في أعناق الكبار ، سواء في الإبداع أو في الاختيار .

الهراوى .. شاعر الكبار والصغار:

من النماذج التى مارست كتابة أدب الأطفال الشاعر « الهراوى » ، الذى كتب بمسئولية ، واستهدف من وراء كتابته تأكيد القيم لدى أجيال الغد ، وتثبيت فكرة الانتماء .

لقد شاع ذِكْرُ الشاعر الهراوى في أدب الأطفال ، حيث إن له إبداعات كثيرةً في هذا المضمار ، شغل بها وقت الأطفال ، وملاً فراغهم ، ووجّههم خير توجيه .

لقد استطاع شاعرنا أن يحكى للأطفال في بساطة أشديدة قصة خلق الكون » ، ثم معرفة الله تعالى ، ثم أنباء الرسل ، إلى جانب عديد من الأناشيد التي غطت كل المناسبات الوطنية والاجتماعية تقريبًا .

لقد كان رائدًا في شعر الأطفال، وهو المجال الذي لا يدخله إلا شاعر مدركً رسالته نحو جيل المستقبل، فقد جمع شعرُه نواحي عدة، بين غرس المشاعر، والتطبيق العملي لها ؛ لأنه لا يكفى أن نتغنى بالوطن، تعبيرًا عن حبنا إياه، بل ينبغي أن يكون العمل أغنيتنا المفضلة، المصاحبة لهذا الغناء.

قال الشاعر الهراوي في نشيد بعنوان « حب الأهل » :

أُختِى قسالت مسرة أجب عسن السوال البوك .. هسل تحبّه ؟ فقلت : رأسُ مسالى قسالت : وأمى مثله ؟ قلت : بلا جسدال قالت : ومن غيرُهُما ؟ قلت : جميعُ الآل قالت : ومن غيرُهُما ؟

أما في مجال الكتابة للكبار ، فقد كان الهراوى شاعرًا ذا مكانة معروفة ، وإن لم يشتهر بها شهرته كشاعر للأطفال .

عندما أقام أدباء العروبة مهرجانًا عامًّا لمبايعة « أحمد شوقى » أميرًا للشعراء عام ١٩٢٧ م ، تمرَّد جماعة من الشعراء على هذه الإمارة ، وعلى رأسهم الهراوى ؛ لأن الهراوى كان يرى أنها بدعة ، فلكل شاعر مكانته في عالم الشعر ؛ ولهذا دعا إلى مقاطعة المهرجان .

وكان الهراوى يعمل مع الشاعر حافظ إبراهيم فى دار الكتب، فاتفق مع حافظ، ولفيف من أصدقائهما الشعراء، والتقوا على مقهى فى نهاية حى العباسية، وكان مدار الحديث فى هذا اللقاء التندُّرُ على شوقى، حيث عارض حافظ قصيدة شوقى:

مال واحتجب وادعى الغضب ليت هاجرى يشرح السبب

بقوله من قصيدة هزلية:

شال وانخبط وادعى العبط ليت صاحبى يبلع الزلسط وأخذوا يُجيزون، أي يكتبون على نفس الوزن والقافية، حتى بلغت القصيدة ستين بيتًا .

جاء الشاعر « محمد الأسمر » يشكو من أن الهراوي أهداه ساعة غير منضبطة ، تارة تمشى (عربي) وتارة (أفرنجي) وثالثة (لا عربي ولا أفرنجي)، وأخذوا يتندرون على هذه الساعة، بفكاهات لطيفة، سجلها الهراوي شعرًا، حيث يقول:

وساعة أهديتها إلى الأديب الأسمر عطـــارد والمشترى بمثِلها لـم يَظْفَر زمجـــرةِ الغضنفــر فَضَحْتني في مَعْشَري مثل السحاب المطر · عن ســاعةِ لم تُسْتُر فی زمسن مُقَصِّه

تمشى عليها الشمسُ في وقدد ظننت أنه حتى احتوانا مجلس فجساءنا الأسمسر في ثم رمسي بسياعتي فقلت : مهسلاً يا أخى فانهمرت نكاتهمم فقلت : كُفُوا ســاعةً إن قصَّرَتُ فإنها

لقد بهر شاعرُنا الهراوي » الأطفال بشعره ، كما شارك الكبار بأدبه ، وكأنما كان يدعونا إلى الاهتمام بأدب الطفل، الذي ندعو الكتاب والشعراء جميعًا إليه اليوم ؛ لأنهم يمثلون اليوم في إسعادنا بمرحهم ، وَهَمُ الغد عندما يكونون شبابًا ، يمثلون كل المستقبل .

الشعراء الظرفاء والعيوب الجميلة:

امتلأت أيام الشعر العربي بشعراء التزموا الجدَّ فيما أبدعوا، ولكن بعضهم كان يحمل خفة دم، تُمتِعُ كلَّ عارفيه، فيبحثون عنه، ويختلطون به، ويستمعون إليه.

وكان هؤلاء الشعراء يُضْحِكون الناس ، والعَبَرَات تخنُقهم . ويُشيعون الأمل ، واليأس يكاد يقتلهم ، ويضحكون بشفاههم وفي قلوبهم حسرة ، لقد مات أغلبهم حزينًا مهمومًا ، بعد أن ترك خلفه ابتسامة مضيئة على كل الشفاه .

لقد وُجِدُ هؤلاء الظرفاء ، على مر العصور ، منذ أن نسج خيالُ الناس قصة « جُحًا » ، التى خلقها خيال. مجموعة من المهرُّجين ، مرُّوا فى رحلة عمرهم على طريق ، دون أن يتركوا علامة أو أثرًا .

إلا أن الذى ينبغى أن ننبه إليه أن بعض هؤلاء الظرفاء ، قاد الجماهير ، وأشعل - من خلالهم - نار الثورة ، واقتحم تاريخ البطولة من أوسع أبوابه .. من هؤلاء الشاعر الظريف « عبد الله النديم » ، الذى انصهرت زعامته في بداية حياته في مهنة الظرف ، التي احترفها طويلاً ، لقد خالط كل أفراد المجتمع في الحوارى والأزقة ، وعلى المقاهي ، واستخرج النكتة التي يعشقها الشعب المصرى ، ويستخدمها سلاحًا في وجه الذين يعوقون حركته نحو الارتقاء .

من كان يتصور أن المصريين سيهبُّون بالهراوات والعِصى والبنادق ، القديمة القليلة التى فى حوزتهم ، ليطالبوا بالدستور والبرلمان ، وخَلَّعِ الخديو الخائن ؟ !!

ومن كان يظن أن النديم – الذى لا مهنة له ، والذى فشل فى دراسته – ينجح فى النكتة ، التى كانت تثير الجماهير ، وتدفعهم دفعا نحو الثورة ، وما إن تحركت الثورة حتى وقف النديم خطيبًا قائلاً :

« أيها المصريون .. لعن الله من يكره الحرية ، لعن الله من تَعِفُ نفسه عن أطايب الطعام ، لعن الله من يقعد متفرجًا ، لعن الله من لا يتبعنا » . وتفشل ثورة عرابي ، ويُقبَضُ على النديم ، ويُنفَى ، ثم يعود مُشماً

وتفشل ثورة عرابى ، ويُقبَضُ على النديم ، ويُنفَى ، ثم يعود مُشْهِرًا قلمه ، داعيًا للثورة . ويُنفَى مرة أخرى إلى تركيا ، ويُتَوَفى بعد أن يُجْهِدُه النضال .

إنه لم ينس النكتة في نضاله ، النكتة التي تمثل روح المصرى ، والتي تمثل جزءًا من ثقافته ، بل سلاحًا من أسلحته .

ورغم خفة روح هؤلاء الشعراء ، كانت لهم بعض العيوب الجميلة ، ويرجع جمال هذه العيوب إلى عدم إمعانهم فيها ، فقد كانت تأتى عفوًا . قد يبخل بعضهم ، أو لا يهتم بمظهره ، أو يكون الآخرون في هامش اهتمامه أحيانًا .

كان من هؤلاء الظرفاء الشاعر « حافظ إبراهيم » ، حدث مرة أن كان يحضر حفلاً موسيقيًّا ، وكان العزف رديعًا ، والآلات قديمة بالية . وطلب حافظ من قائد الفرقة أن يسمعهم لحنًا معينًا ، فأجاب المايسترو

بأن اللحن الذي يطلبه حافظ سبق عَرْفُه منذ دقائق ، يصيح حافظ على الفور : « يا سلام . على كده بيقى انبسطنا » .

وهذا الظرف في نكتة حافظ لم يظهر في شعره ، إذ إنه كان في قرارة نفسه حزينًا ، يشعر بالوحدة ، ويُحِسُّ الحرمان .

أضف إلى من قَدَّمنا شخصية الشيخ « عبد العزيز البشرى » والشاعر « عبد الحميد الديب » و « شفيق المصرى » و « محجوب ثابت » ، و كذلك « بيرم التونسى » الذى قال من شعره الساحر :

يا بائع الفجل بالمسليم واحسدة كم للعيسال، وكم للمجلس البلدى إذا الرغيف أتى، فالنصف آكلُسه

والنصف أجعلب للمجلس البلدى كربَتَهــــا – أَبَلُ الله تُربَتَهـــا –

أوصت فقالت: أخوك المجلس البلدى

رحم الله هؤلاء الشعراء الظرفاء ، الذين عشقوا الوطن ، ولم يزلزل ثِقَتَهم به عارض من ضيق ، طارىء ، لأن الوطن بالنسبة لهم حياة ، ولا حياة إلا به .

الفصل الثانى الروافد الثقافية لإنسان المصرى

الامتداد الثقافي

عندما تكون السياسة أدبًا:

إننا نعبرُ عن أفكارناً بالعبارات ، التي تشتمل على كلمات مختارة . واختيار الكلمات عملية إبداعية ، حتى في التعبير العلمي ، أو التعبير عن التاريخ أو الاقتصاد ، أو الاجتماع ... إلخ .

وأصحاب الرسالات ينقلون أفكارهم عبر كلمات وجمل دقيقة منختارة إنهم يَسُوسُون الكلمة ، ويُقيمون العبارة ؛ لتنقل رسالتهم التي تحوى سياستهم الداخلية والخارجية .

ولقد كان النبى محمد عَلَيْكُ أَبلغ من جعل من السياسة أدبًا ، ولم يكن ذلك لاشتهار العرب بالبلاغة ، ولكن لأن الجملة البليغة هي المعبر إلى السياسة.

لقد أهدى رسول البشوية كل ما أفاضه الله عليه من فضل وعلم وحكمة وخلق . أهدى الرسولُ البشرية كلَّ هذا ببلاغة وأدب ، كانا يتوِّجان سلوكه السياسي والاجتماعي ، سلوكه مع مواطنيه ، وسلوكه مع أهل الأخرى ، إنها السياسة الداخلية ، والسياسة الخارجية .

لقد أهدى الرسول الإنسانية كلَّها فكرًا وأدبًا ، يستوى في هذا أتباعُه وخصومُه ... هذا هو الحَبُّرُ اليهودى « زيدُ بن سعنةَ » صاحب التُّقَلُ العلمي والمادى في قومه ، يقول : « لم يكن من علامات

النبوة شيء ، إلا وقد عرفته في وجه محمد عَلِيَّة ، إلا أثنتين لم أخبَرُهُما منه ، يسبق حلمُه جهلَه ، ولا تزيده شديدة الجاهل إلا حلمًا » . واستطرد قائلاً :

كان النبى مع على بن أبى طالب ، فاعترضه رجل قادم من سفر وقال للرسول : لى نَفَرٌ من أهل قرية كنت حَنَّتُهم أن أسلموا ، أتاهم الرزق رغدًا ، وقد أصابتهم شدة وقحط من الغيث ، وأخشى أن يرتدُّوا عن الإسلام .

استغل و زید بن سعنة » هذا الموقف ، وعرض على الرسول أن یقدم ثمانین مثقالاً من الذهب ، مُقابل تعهد الرسول أن یدفع مقابلها تَمْرًا ، قبل النبی هذا العرض لینقذ القریة المنكوبة ، فلما جاء موعد تسلیم التمر ، أتبت النبی فأخذت بمجامع قمیصه ، ونظرت إلیه بوجه غلیظ ، وقلت : یا محمد ا آلا تقضینی حقی دون مماطلة ، نظر عمر بن الخطاب إلی فی غیظ وقال : أتقول لرسول الله ما أسمع ، وتصنع ما أری . فوالذی نفسی بیده ، لولا ما أُحَاذِر فَوْتَه لضربت رأستك بسیفی .

نظر الرسول عَلَيْ إلى عمر وقال : يا عمر أنا وهو كنا أحوج إلى غير هذا ، أن تأمُرنى بحسن الأداء ، وتأمره بحسن اتباعه ، اذهب به يا عمر ، وزِده عشرين صاعًا من تَمر نظيرَ ما روَّعته ، هنا بُهِت اليهودى وقال : يا عمر ، إنى قد رضيت بالله ربًا ، وبالإسلام دينًا ، وبمحمد نبيًا ، وأشهد أن شَطْرَ مالى صدقة على أمة محمد ، وذهب إلى رسول الله وقال أمامه : أشهد أن لا إله إلا الله ، وأشهد أن محمدا عبده ورسوله .

هكذا كانت سياسة الرسول أدبًا ، نقل فكره وسلوكه في أبلغ كلمات ، وأصدق تعبيرات .

إنها بلاغةُ النبوة ، التي جعلت من السياسة أدبًا ، تتناقله الأجيال ، حفظته مصر من خلال الأزهر الشريف ، تراثًا خالدًا ، حفظ لمصر بقاءها الفكرى ، ونمطها السلوكي .

آباؤنا الأوائل في اللغة والفقه والحديث :

عنى العلماء العرب بلغتهم ، قواعدها وأصولها ، فقامت مجموعة منهم بجمع ألفاظها ، حتى لا تذوب في لغات الشعوب التي استعربت ، أي التي خضعت للعرب ، وتكلمت بلسانها . كانوا يقصدون إلى نجد في الجزيرة العربية ، حيث ينابيعها الصافية ، ينقلون عن قبائل تميم وقيس وأسد ، ألفاظ اللغة مباشرة من الأفواه .

وبهذا الجهد جمعوا أصول اللغة وقواعدها؛ لتكون تراثًا لمن بعدهم . وكان على رأس هؤلاء أبو الأسود الدؤلى ، الذى وضع نقط المصحف الكريم ، التى تبيَّن حركات الفتحة والضمة والكسرة .

- وعبدالله بن أبى اسحق الحضرمي، أول النحاة البصريين، وواضع منهج النحو، والقياس، وشرح العلل.
- صوعمر بن عيسى الثقفى أول من ألف الكتب في النحو ، وله كتابان : الإكال والجامع .

- وأبو عمرو بن العلاء أحد القُرَّاء السبعة ، الذين أُخِذَت عنهم قراءات القرآن الكريم .
- الخليل بن أحمد الفراهيدى واضع علمَى النحو والعروض ، فى صورتهما النهائية ، التى بين أيدينا الآن .
- أبو بشر عثمان « سيبويه » تلميذ الخليل بن أحمد ، وعالم اللغة ، وحجة النحويين .

ولقد كان جهد الآباء العرب كبيرًا في إرساء قواعد الشريعة الإسلامية ، استنادًا إلى الأحاديث المروية عن النبي عَلَيْكُ ، مع بعض نصوص القرآن ، وما طرأ من أحكام ووقائع ، تحددت باختلاف الزمان والمكان ، واتساع رقعة الدولة الإسلامية . والأئمة الأربعة هم :

- الإمام أبو حنيفة النعمان المتوفى سنة ١٥٠ هـ
 - الإمام مالك بن أنس المتوفى سنة ١٧٩ هـ
 - والإمام الشافعي المتوفى سنة ٢٠٤ هـ
 - والإمام أحمد بن حنبل المتوفى سنة ٢٤١ هـ

إنهم أصحاب المذاهب الأربعة ، التي ارتضاها معظم الأمة . لقد أرشُوا قواعد علوم الفقه والحديث ، وأوْدَعُوها أمانة حملها تلاميذُهم من بعدهم ، فوقوا الأمانة حقها ، واستحق كل من هؤلاء التلاميذ أن يلقب بالإمام

فالإمام البخارى المتوفى سنة ٢٥٦ هـ .

- والإمام مسلم المتوفى سنة ٢٦١ هـ
- والإمام أبو داود المتوفى سنة ٢٧٥ هـ
- والإمام الترمذي المتوفى سنة ٢٧٩ هـ
- والإمام النسائي المتوفى سنة ٣٠٣ هـ

رضى الله عنهم جميعا ، فقد حملوا الرسالة الإسلامية للهداية ، لقد أناروا الطريق أمام بنى البشر ، ووضعوا لهم أسس الحيلة في الحرب والسلام ، في الحياة ، وفيما بعد الحياة . لقد تركوا للبشرية كلها تراثًا لا ينضب معينه ، يبقى على مر الزمن تنهل منه الأجيال جميعا .

حماية اللغة ، ومواكبة التطور :

هذه الجهود الخصبة ، وهذا المذخور الطيب ، لابد أن تحمله الأجيال فماذا كان من دور أجيال الخلف ؟ يتسع مجال البحث في العالم العربي عامًا بعد عام ، فتنشأ جامعات ومعاهد متخصصة ، في بلدان لم يكن لها عهد قبل ذلك .

وتُوسَّسُ – تبعًا لذلك – المعامل ومراكز البحوث ، وتزوَّدُ بأحدث الأجهزة ، وأدق الآلات . وتنشط الحركة العلمية نشاطًا يبعث على الأمل ، ويدعو إلى التفاؤل .

وللعلم لغة لاحياة بدونها ، فهى وسيلتُه للدرس ، وطريقُه للنشر والتعلّم . وللأدب أيضا لغته التي تربط بين قرائه أو مستمعيه ، وهي

وسيلته لتحقيق الغاية المرجوة من إقناع وإمتاع، وبهذين الجناحين (العلم والأدب) تنشط الأمم، وتحقق نهضتها، وتبنى تقدمها .

لقد كان للعلم فى الإسلام لغة نشأت وتطورت على مر الزمن ، ثم استقرت ، ووضحت مدلولاتها ، وتداولها الباحثون فى المشرق والمغرب ، حيث إنها لم تختلف من قُطر إلى قُطر ، فكانت لغة واحدة فى قرطبة والقيروان ، فى الفسطاط ودمشق ، فى بغداد وأصفهان .

" وَسَرَتُ بعض المصطلحات العلمية العربية إلى لغات أخرى كالفارسية والتركية والعبرية وغيرها ، وما إن ركد البحث العلمي في العالم العربي ، حتى ركدت لغته معه ، فبدأ الناس يُعْرِضُون عنها .

ولقد دعت الحاجة إلى إنشاء المجامع اللغوية والعلمية ، في العالم العربي ، فكان إنشاء المجمع العلمي العربي في دمشق عام ١٩٢٢م والمجمع العلمي العراقي ببغداد بعد ذلك ، وكان المجمع اللغوى بمصر عام ١٩٣١م .

وأدت هذه المجامع دورها ، من خلال أبحاث علمائها ومفكريها . وكان دور المجمع اللغوى بمصر رائدًا في مواكبة النهضة العلمية العربية الحديثة ، فكون لها لغتها ، بإحياء شيء من المصطلح القديم ، ووضع ألفاظ جديدة ، بالاشتقاق أو النحت أو التركيب .

ولم يتردد بعض الباحثين في أن يعرب ، بل وربما أسرف في التعريب ، ونُطِقَت الكلمات المعرَّبه بطرق مختلفة ؛ مما أدى إلى الشكوى ، والرغبة الملحَّة في تكوين لغة موحَّدة للعلم والحضارة .

لقد وضع المجمع اللغوى طائفة من المعاجم العلمية ، التي عالج بعضها مصطلحات علم بعينه كالطب ، ومنها ما عالج المصطلحات العلمية والأدبية بوجه عام ، إلا أنها كانت تحمل الطابع الموسوعي الواضح ، ففيها الطب والكيمياء والجيولوجيا والهندسة السلكية واللاسلكية ، والتاريخ والجغرافيا ، والفلسفة وعلم النفس .

وهذه بعض الألفاظ التي أقرها المجلس على سبيل المثال:

- الکلیم Kilim وهی کلمه أجنبیة بنصها ودلالتها ، التی تعنی الفرش
 الذی له وبرة .
- والبُورسُلين وهي كلمة أجنبية بنصها ودلالتها، وتدل على الخزف الصُّلُد الأبيض، نصف الشفاف ويستخدم في صناعة الأواني والثريات (النجف) .
- وكذلك كلمة (شُرَّابة)، وهي مجموعة الخيوط المعروفة، التي تضاف للملابس أو الستائر حِلْيَةً وزينة .
- وأيضا (المونولوج) ، وهو المشهد المسرحي ، الذي يؤديه ممثل واحد ؛ لأن المقطع (مونو) يعني (فردا) باللاتينية .
- وكذلك (ديالوج) وتعنى حديثا حواريا بين اثنين أو أكثر ، فالمقطع (ديا) معناه اثنان باللاتينية إنهم علماء مصر المحروسة ، ومجمعها اللغوى الدءوب ، الذى يعنى دوره الخطير فى الحفاظ على اللغة وتطويرها ، لأن ضياع اللغة ضياع للفرد وللأمة .

آباؤنا الأوائل في الأدب والشعر والتاريخ:

اتجه نفرٌ من العلماء إلى رواية الأدب والتاريخ ، فكانت لهم حلقات بالمساجد ، يقوم كل منهم بتقديم فنه ، واستعراض قدرته على الحوار والمناظرة .

وكانوا يختلفون إلى مجالس الخلفاء والوزراء ، يَقُصُّون الطرائف والنوادر ، وقد حظى الأدب في المجتمع العباسي باهتمام بالغ ، وتشجيع من الخلفاء ، فإذا بزغ نجم أديب ، استُدْعي إلى دار الخلافة ، أو إلى دور الوزراء ، فإذا العطايا والرواتب تُفْرَض له ، ففي مجال النثر كان ديوان الرسائل ، الذي لعب دورًا كبيرًا في نهضة النثر العربي .

نذكر من أقطاب كتّاب النثر:

- ابن المقفع ، الذي جمع بين ثقافات مختلفة ، وهو صاحب كتاب
 « كليلة ودمنة » الذي أثرى المكتبة العربية بما قدمه من فكر .
- سهل بن هارون ، وكان غزير العلم ، واسع الحلم ، وهو أحد الذين جمعوا بين الشعر والخطابة والرسائل ، وكان يُعْنَى باقتناء أمهات الكتب ، حتى غين رئيسًا لدار الحكمة أيام الرشيد ، وكان مكتبته عامرة بالكتب التراثية ، والكتب المترجمة .
- أبو عثمان عمرو بن الجاحظ ، وكان حجة في علوم المنطق والأديب والتاريخ ، وتشهد كتبه بذلك ، البيان والتبيين ، الحيوان ، البخلاء .

- أبو جعفر محمد بن جرير الطبرى ، عميد مؤرخى الإسلام ، وصاحب التاريخ المشهرر .
 - أبو الفرج الأصفهاني ، صاحب كتاب الأغاني الشهير

أما عن الشعر ، فقد ظل الشعراء في بداية العصر العباسي الأول ينظمون أشعارهم على طريقة شعراء الجاهلية ، ولكن تطورا حدث نتيجة امتزاج الثقافات المنقولة أو المترجمة ، وما عُني به الشعراء من جمع تراثهم الأصيل ... كل ذلك أحدث تواصلا بين القديم والحديث ، وإن اختلفت الموضوعات في الوصف الرشيق ، والتصوير الدقيق .

ويرجع الفضل في التطوير أصلاً إلى جهد الخليل بن أحمد في اكتشاف أوزان البحرين المضارع والمقتضب فالمضارع تفعيلاته مفاعيلن فاع لاتُن مفاعيلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن مرتان ، والمقتضب تفعيلاته مفعولات مستفعلن مستفعلن مرتان .

وقد استغلُّ الشعراء هذين البحرين، ومن هؤلاء الشعراء:

- بشار بن برد المتوفى سنة ١٦٧هـ
 - أبو نُواس المتوفى سنة ١٩٨هـ
- مسلم بن الوليد المتوفى سنة ١٨٥هـ
 - أبو تمام المتوفى سنة ٢٣١هـ

لقد استحق هؤلاء الرواد ثناء الأجيال التالية ، وأصبحوا مدارس أدبية ، يتخرج فيها التلاميذ جيلاً بعد جيل ، لقد وضعوا قواعد الفقه

والحديث ، وقواعد اللغة والأدب والتاريخ والشعر والنثر ، ذخيرة باقية ، وستبقى بإذن الله منارة للأجيال .

لقد قاد جهدهم كثيرًا من العلماء من بعدهم إلى البحث والتنقيب ، كا بذل الخلفاء جهدًا في تشجيع الدارسين ، حتى أصبحوا علماء ، حملوا المشاعل ؛ لتضيء الدنيا ، وتكشف عن حضارات العالم ، حضارات وعلوم ، كانوا السابقين إليها .

ثم كان إنشاء دار الحكمة ، أو بيت الحكمة في عهد الرشيد ، فكان يدا حانية ،تعرف للكتاب قيمته ودوره في بناء مجد أمة ، كان لها شأنها بين الأمم ، وسينهض هذا الشأن بفضل الناهضين من أبنائها ، مهما كانت الظروف التي تقف أمامهم .

﴿ فَأَمَّا الزَّبَدُ فَيَذْهَبُ جُفَاءٍ ، وَأَمَّا مَا يَنْفَعُ النَّاسَ فَيَمْنُكُثُ فِي الأَرْضِ ﴾ ضدق الله العظيم [سورة الرعد من الآية: ١٧]

الثقافةُ العربيةُ والعالم المتغيّر :

مرت القرون الماضية ، وقد صنع آباؤنا خلالها ما كان مجالاً للفخر ، إلا أن الأيام دول ، فقد بهت البريق ، ولكن الأصول ماتزال ، مايزال الإنسان الذي امتد من صلب الأجداد . وهاهو ذا القرن الواحد والعشرون يقبل على العالم ، وتتفجر الأحداث حدثا تلو حدث ، فهل تبدأ البشرية صفحة جديدة في كتاب التاريخ الإنساني ؟

وما دور ثقافتنا العربية إذن في هذا العالم المتسارع في التغير ؟

لقد آن للمثقفين أن يعبدوا لنا الطريق نحو حياة أفضل ؛ لأن المجتمع الذي لا يحكمه عقل المفكر ، ونظرة العالم ، ووجدان الفنان ، مجتمع يتجه نحو الشقاء .

إننا في حاجة إلى نظر ثاقب لرؤية المستقبل ،وتحقيق ديموقراطية الثقافة ؛ لأنهما الوسيلتان القادرتان على الوفاء بهذه الرؤية .

إن المثقفين المصريين في مقدمة المثقفين العرب ، يمثلون كتيبة تتصدر المسيرة نحو المستقبل ، بطاقات قادرة على إدراك إشكاليات العصر ، واستشراف نوافذ الغد .

إن المثقفين يواجهون تحديات صعبة ، كانت ميراث عصر النهضة ، ومازالت تتربص بالوجود الثقافي العربي ، فهناك إشكالية الأصالة والمعاصرة ، أي الحفاظ على التراث ، مع مسايرة العصر ، وهناك إشكالية التناقض القائم بين الموروث من القيم ،والوافد من المعايير ، وهناك إشكالية الوجود الثقافي المعربي ، والوجود الثقافي المتمثل في ثورة المعلومات ، على مستوى العالم كله .

إن هذه الإشكاليات تعيش معنا ، وتلازمنا ، وتمثل تحديات حقيقية لحياتنا الفكرية والثقافية ، إنها تحديات متواصلة لهذا الجيل من المثقفين ، وتكمن خطورتها في أنها تفاقمت في الفترة الأخيرة .. فماذا نحن فاعلون ؟

إن صفوة المفكرين على المستوى العربي ، لابد أن يسهموا بطريقة . فاعلة في بناء ملامح الثقافة العربية الخلاقة في الفترة القادمة ، ويتمثل

ذلك في تجويد الإبداع الثقافي ، محافظين على روح اللغة العربية ، واستخداماتها التي تستوعب فكر العصر ، وكذلك في تحقيق الربط بين التنمية الثقافية ، والتنمية الاقتصادية ، إذ إنهما جناحان لطائر واحد ، وأيضا تأكيد الممارسة الديموقراطية ، بما يحقق انطلاق الفكر .

إنها فعلا ثلاثية التوجه نحو المستقبل ، ولكن ضمانات نجاحاتها تكمن في سريان جو الحرية ، داخل مجتمع مدنى مجتمع يحقق الأمن الذاتى ، والرحاء الذاتى ، وهو ما يحقق انطلاقة ثقافية جديدة ، تمكننا من معايشة العصر ، والتفاعل معه ، والتأثير فيه ، والتأثر به ، دون أن تأكلنا التيارات الفكرية الوافدة ، ودون أن نفقد هويتنا الثقافية ، ويجدر بنا هنا أن نستعرض بعض الأوليات في المجالات الثقافية المختلفة ، لعلها تكون دافعًا نحو النظرة الجديدة لمستقبل الثقافة في هذا العالم المتسارع في التغير .

آباؤنا الأوائل:

١ - في بيت الحكمة والترجمة :
 ما هو بيت الحكمة ؟

إنه مكتبة عامة أنشأها الخليفة هارون الرشيد في بداية خلافته، وأوكل أمر إدارتها، والإشراف عليها إلى ابنه المأمون.

وقد جلب لهذه المكتبة الكثير من أمهات الكتب اليونانية والفارسية والهندية ، وكان وجودها مبعث أمل للعلماء العرب ، كي يدخلوا

مجالات البحث والدراسة ، لقد كان هارون الرشيد أول الخلفاء الذين اعتنوا بجمع الكتب ونسخها ، وترجمتها من لغاتها إلى اللغة العربية .

وقد أسند الإشراف العلمي على هذه المكتبة إلى الطبيب « يحيى بن ماسويه » . ويقال إن الرشيد أسند إليه رئاسة هذه الدار ، لترجمة الكتب الطبية ، التي أخضرت من أنقره وعمورية وبلاد الروم .

كانت الكتب تحفظ في هذا البيت « بيت الحكمة » بِلُغَاتها الأصلية : السريانية ، اليونانية ، اللاتينية ، الفارسية ، الهندية . وإلى جانبها ترجمات باللغة العربية ، وكانت هذه الدار ملتقى العلماء والدارسين والمترجمين ، وكثيرًا ما كان بعض العلماء يقوم بشرح الكتب للدارسين أو إلقاء محاضرات وندوات علمية يجتمع إليها الناس .

وفى خلافة المأمون (١٩٨ - ٢١٨هـ) تطورت هذه المكتبة ، وسُمِّيت دار الحكمة ، حيث أصبحت تضم عديدًا من المناشط ؛ جامعة يقصدها الطلاب من كل مكان ، مركزًا للبحوث ، مراصد فلكية ، مكتبة عامة ،قسمًا للترجمة ، قسمًا للنسخ ، قاعات فسيحة للمطالعة ، وقاعة للمحاضرات .

ولم يكد يمضى عام ٢١٠هـ حتى أصبح في كل عاصمة أو مدينة من المدن العربية والإسلامية مركز علمي مماثل وتولى إدارة بيت الحكمة بعد ذلك و سهل بن هارون » ، وكان يتناول الترجمات مع و سلم الخازن » على رأس مجموعة من العلماء هذا عن الفارسية ، وذلك عن السريانية والفارسية .

وفى العام نفسه كان « سلم الخازن » مع فريق من العلماء ، يطوفون على المراكز العلمية والمدارس ، يتعرفون عليها ، ويزودونها بما تحتاجه من الكتب ، ويُنْقَلُون منها الكتب التي لم تترجم .

لقد واجه آباؤنا الأوائل الثقافات المختلفة ، ليفيدوا منها ، ويؤثروا فيها ، حيث كان اختبارًا صعبًا للغتنا العربية ، ولكن اللغة العربية – لغتنا – وقفت شامخة ، فإلى جانب أنها كانت لغة الدولة الإسلامية ، كانت أيضا لغة التفاهم بين الشعوب الإسلامية ، في الحياة وفي التجارة ، وأصبح العلماء العرب والمسلمون يتكلمون بلسان واحد ، ولغة واحدة ، يشتركون فرادى وجماعات في ترجمة أمهات الكتب من الثقافات المختلفة ، في الحكمة والفلسفة والطبيعة والرياضيات ، والطب والفلك وغيرها ، كل فيما يجيده من لغة ، حيث استطاعوا بعد فترة وجيزة أن يحولوا هذه الثقافات إلى ثقافة عربية إسلامية ، وأصبحت هذه العلوم علومًا عربية مفتوحة أمام كل طالب علم ، على خريطة الدولة الإسلامية .

لقد كان القرن الثالث الهجرى العصر الذهبى للترجمة ، وكان الجزاء من جنس العمل ، فقد كان العطاء جَزْلاً ، وكان تكريم العلماء وتشجيعهم طابع الخلفاء والوزراء ورجال الدولة ، على امتداد عهود الدولة الإسلامية كلها .

لقد كان هارون الرشيد، ومن بعده ابنه المأمون، يعطيان المترجم وزن إنتاجه من الذهب، تقديرًا لجهدهم، فلم يكن أسلافنا مجرد نَقَلَةٍ لعلوم الآخرين، ولكنهم واءمُوا بين الدراسة والتحليل، والتدقيق

والتعليق ، كما كانوا يلتزمون الدقة والأمانة في فهم الجملة والمعنى ، وفي نقلها إلى تعبير عربي دقيق سهل .

وأصبح للترجمة إلى العربية مدارس عديدة منها:

- مدرسة الحجاج بن يوسف بن مطر ١٧٠ -- ٢٢٠هـ
- مدرسة قُسْطَاس بن لوقا البعلبكي المتوفى سنة ٢٦١هـ
 - مدرسة حنين بن اسحق ١٩٣ ٢٥٩هـ
 - مدرسة ثابت بن قُرَّة ۲۲۱ ۲۸۸هـ
 - مدرسة أبناء موسى بن شاكر ، وغيرها

لقد أفرزت هذه الجهود علماء عربًا ومسلمين ، طوروا العلوم الإنسانية ، ومهدوا الطريق للتأليف والبحث العلمى ، وما أحرانا أن نقتدى بهذه الجهود .

٢ - في علوم البحار:

يتحدث العلم المعاصر عن الجغرافيا البحرية ، أو ما يسمى علوم البحار . وهذه العلوم تجمع بين علوم الجغرافيا والجيولوجيا والكيمياء والأحياء ، وأحيانا يَقْصِرُون علم الجغرافيا البحرية على دراسة رواسب أحواض المحيطات وسواحلها ، وأهمية الملاحة والمصائد ، والدراسات المناخية وغيرها .

وتشير المصادر العلمية إلى أن الملاحين العرب كانوا يجوبون شواطيء الخليج العربي ، وسواحل العرب الجنوبية والبحر الأحمر ، كما تشير المصادر إلى أنهم كانوا على دراية تامة بالموضوعات البحرية ؛ فقد قادوا الأساطيل العربية التي تكونت في صدر الإسلام .

وهناك أسماء لربابنة اشتهروا بقيادة السفن ، من أمثال : محمد بن شداد ، وسهل بن أبان ، والليث بن كُهْلاَن . وقد وضعوا خرائط بحرية ، كانت مرجعًا لكل مهتم بعلوم البحار .

إن علاقة عرب الجزيرة العربية بالبحار وثيقة الصلة ؛ نظرًا لأن البحار تحيط بها من جوانب كثيرة ، فالهجرة الأولى للرسول عليه السلام كانت إلى الحبشة ، وكانت قريش تعتبرها مَتْجَرًا لها ، يحققون من تجارتهم بها الأرباح ، وكانت قريش تعرف ملوك الحبشة ، وهو ما يدل على أن تجارة قريش لم تقتصر على البَرُ ، وإنما سلكت البحر أيضًا .

لقد كانت أول واقعة حربية في بداية الإسلام هي حرب الردة في البحرين سنة ١١ هـ، إبّان خلافة أبي بكر رضى الله عنه، حيث خرج والى البحرين « العلاء الحضرمي » لحرب فارس ، وكانت معركة حربية ، استُخدمت فيها السفن ، وكان القائد الحربي « خُلَيْدُ بنُ المنذرِ بنِ شادي » ، قال حين اشتدت المعركة :

« أيها المسلمون .. إن القوم لم يدعوكم لقتالهم ، وإنما جئتم لمحاربتهم ، السفن والأرض لمن غلب ، فاستعينوا بالصبر والصلاة » فكان النصر .

وحين حدث القحط في عام الرمادة عام ٢٥ هـ حمل عمرو بن العاص الطعام من مصر إلى المدينة على ظهر السفن ، ويمكن القول بأن الأساطيل البحرية الإسلامية لم تتكون إلا في خلافة عثمان بن عفان رضى الله

عنه سنة ٢٨ هـ، حينما غزا قائده معاوية بن أبى سفيان جزيرة قبرص، وتشكلت قيادة الأسطول البحرى في الشام بقيادة عبد الله بن قيس الجاسى ، الذي غزا خمسين غزوة بَحْرية وبرية في الصيف والشتاء.

وقائد البحرية في الإسكندرية عبد الله بن سعد بن أبي سرح .

وعندما أمر عثمان رضى الله عنه معاوية بن أبى سفيان بغزو الأندلس، تكونت قيادة بحرية في الشمال الأفريقي بقيادة عبد الله بن نافع بن الحصين .

لقد كانت للعرب قدرة كبيرة في ميجال قيادة السفن ، كما كانوا على معرفة تامة بالرياح الموسمية ، فلم تكتف سفنهم بمسايرة السواحل العربية ، بل مضت من جزيرة العرب إلى الهند والصين .

وقد نشط المؤلفون العرب في كتابة تجاربهم ورحلاتهم، مستعينين بربابنة السفن، مما أثرى المكتبة العربية بمعلومات قيمة، عن الرحلات البحرية والبرية، أعانت علماء العرب - فيما بعد - على الدراسة والتأريخ. ومن هؤلاء العلماء:

- الكندى المتوفى سنة ٢٦٠ هـ
- السُّرخسي المتوفى سنة ٢٨٦ هـ
- الربان برزك بن شهريار المتوفّى سنة ٣٩٩ هـ

وقد نُقِلَت كتبُهم إلى كثير من اللغات ، فكانت مصدرًا لتأصيل علوم الجغرافيا البحرية ، ومرجعًا دقيقًا وهامًا للدارسين .

٣ - في الخدمة الاجتماعية:

تصوَّر أننا نطل على القرن الأول الهجرى ، وقد مُنِخْنَا عيون زرقاء اليمامة . فماذا نرى ؟ الله المجرى ، وقد مُنِخْنَا عيون زرقاء

أتخيل أننى سأرى فارسًا أقبل على صهؤة جواده ، وقد دخل مدينة فتحها المسلمون .. يترجَّل الفارس .. يربط حصانه .. الناس من حوله فرحون ، وهو يوزع ابتساماته بين المستقبلين .

إنه أحدُ الدعاة المسلمين ، وأحدُ فرسانهم ، جاء بعد أن أدى واجبه في ساحة المعركة ، ليؤدى واجبًا آخر ، واجبًا من واجبات المعركة الإسلامية ، إنها معركة ضِدُ الجهل والظلام ، اللذين كانا يطبقان على العالم آنذاك .

ينتحى الفارس ركنًا من السوق ، تظلله شجرة كبيرة ، يجلس ليتلوّ آيات من القرآن الكريم ، ويشرح ما يخفى على الناس ، بعد أن اجتمعوا حوله .

لقد سحرهم بلطف حديثه ، وحسن مَعْشَرِه . لم يأت مبشرًا يستغل حاجة الشعوب ، فيدعوهم إلى دينه ، وإنما أتاهم وبين يديه مصحف شريف ، يرتل منه آيات بينات ، وبذلك كسب لدينه أعدادًا وأعدادًا ، وبروح التسامح لم يخجل من أن يعلم وأن يتعلم ، إنه معلم في النهار ، وتلميذ في الليل . يتعلم لغة أهل هذا البلد ، وينهل من معارفهم ، إنه سر قادة العرب وعلمائهم .

يأتى الخليفة هارون الرشيد بعد فتح عمورية ، ويطلب تسليم جميع المخطوطات الإغريقية ، ويدعو العلماء والمترجمين إلى دار الكتب لترجمة هذا التراث الإنساني ، الذي كاد أن يندثر مع ألسنة النيران أثناء المعارك الحربية .

وهذا هو الخليفة المأمون، وقد انتصر على قيصر بيزنطة، يطالبه بتسليم كتب الفلاسفة والحكماء كشرط من شروط التسليم، إنها ذخيرة من المعارف الإنسانية، تحمل مسئولية الحفاظ عليها الدولة الإسلامية، لقد أحالوا كل مخطوط إلى الحياة مرتين، مرة بالترجمة، ومرة بالنسخ، حتى خرجت هذه العلوم بلغة عربية.

لقد أُغْدِقَت العطايا والهبات على المترجمين، حتى وصلت جوائزهم في عهد الخليفة المأمون إلى وزن الكتاب ذهبًا، لقد قدَّروا العلم، وقدَّروا جهد العلماء، فكانت هذه النهضة التي ملاَّت أرجاء الدنيا.

كانت سمةً في ذلك الوقت أن يُقام في كل مدينة إسلامية مركز علمي ، يقصده الدارسون من أنجاء القرى المجاورة ، ولم ينته القرن الثاني الهجرى حتى بلغت دور الكتب في مدينة واحدة أكثر من مائة دار ، وكانت المكتبة الصغيرة منها تحوى أربعين ألف كتاب ، وكانت مكتبة الخليفة العزيز بالله الفاطمي تحوى مليونًا وستمائة ألف مخطوط .

هكذا كان حال رجال العلم والسياسة من العرب ، وجُهوا عنايتهم اللكتب والعلوم ، وتسابقوا في إنشاء المدارس في المدن والقرى ، يتفاخر · المكتب والعلوم ، وتسابقوا في إنشاء المدارس في المدن والقرى ، يتفاخر · الواحد منهم بأنه فتح مدرسة في هذه القرية أو تلك ..

وبغياب منا نحن ، انقض العلماء في الغرب على هذه العلوم ، ونسبوها لأنفسهم ، وإذا بنا نشاركهم هذا القول الخاطيء .

إن مملكة روجر النورماندى في صقلية ، أو مملكة فردريك في ألمانيا ، لم تزدهر إلا حينما أتى المستشارون العرب ، ينظّمون لهم إدارة البلاد ودواوينها ، وينقلون إليهم نظام بيت المال والضرائب والتجارة وغيرها .

إن مهمة الجيل الجديد من الشباب العربي هي البحث عن الحقيقة ، والنهوض بأركان التطور ، حتى نأخذ مكان الصدارة من جديد .

علم الرياضيات:

يقول العالم العربى ابن خلدون فى كتابه « مقدمة ابن خلدون » : « العلوم العقلية تمثل طبيعة الإنسان ، من حيث كونه مفكرًا ، وقد عرفت هذه العلوم منذ القدم بعلوم الفلسفة والحكمة » .

وعلوم الحكمة كما حددها ابن خلدون أربعة :

- -- علم المنطق، وهو علم يعصم الذهن من الخطأ في البحث عن الأشياء المجهولة.
- علم الطبيعة ، وهو الذي يدرس المحسوسات من معدن ونبات وحيوان ، وأجسام فلكية ، وحركات طبيعية للإنسان نفسه .
- العلم الإلهي، وهو الذي يجعل الإنسان مندفعًا نحو الفكر، باحثًا عما وراء هذه المخلوقات، وردُّها إلى خالقها.

- العلوم النظرية ، وهي التي تجعل الإنسان علميًّا في البحث عن ماهية هذه المخلوقات .
- أما علوم الفلسفة ، فتشتمل على أصول العلوم الإنسانية ، ومنها علم الحساب وعلم الهندسة .

ولقد تنبه العلماء العرب الأوائل إلى أهمية علم. الحساب ، كأساس الكثير من العلوم ، وأولَوه اهتمامًا كبيرًا ، حتى أبرزوه على شكل لم يخطر على بال أحد من المتقدمين ، وأصبح علم الرياضيات الأساس الذى يُنيَتْ عليه حلول كثير من المعادلات الرياضية والهندسية ، وغيرها من العلوم .

لقد اتسعت رقعة الدولة الإسلامية بعد الفتوحات ، وأصبح لها اتصال مباشر مع العالم ، فاهتم العلماء العرب بعلوم الرياضيات ، باعتبارها المدخل الرئيسي لكثير من العلوم ، حيث ارتبطت علوم الحساب بتنظيم الزكاة ، وحقوق بيت المال والمواريث ، وحساب الأيام ، وتحديد مواقيت الصلاة والصيام والحج ، وغيرها من الأمور الدينية .

قيل إن العرب أخذوا الأرقام من الهنود ، ولكنهم طوروا طريقة كتابتها ، وابتكروا (الصفر) الذى ربط بين العمليات الحسابية الدقيقة ، التى كان الناس يجهلونها .

ولقد بذل العلماء العرب جهودا لا تُنكَر في سبيل نشر الطريقة العربية لكتابة الأعداد ، وقراءتها ، وترتيبها في عمليات الجمع والطرح والضرب ، كما صهر العلماء العرب الطرائق المختلفة في يوتقة واحدة ،

أساسها التطبيق المناسب للنظام البشرى ، بعد أن كان هناك : حساب الد ، وحساب العقود (والعِقد عشرة ومضاعفاتها) ، والحساب الهوائى (حساب الذاكرة) ، والجداول الستينية وغيرها .

وأول هؤلاء العلماء الخُوارزمي، الذي مهد للعلماء العرب بعُده قيامً علم الجبر، تقول المستشرقة الألمانية « زيغريد هونكه » في كتابها شمس العرب تسطع على الغرب »:

لقد غنم العرب غنيمة كبرى ، حين وقعوا على الأرقام الهندية ، ولكنهم - مع ذلك - برهنوا على أنهم كانوا يتمتعون بفهم عميق ، وإدراك واسع ، عندما اكتشفوا فوائد هذه الأرقام ، وكيفية استخدامها في مكانها الصحيح .

والواقع أن العرب ابتكروا الأرقام منذ أول عهدهم بالكتابة على الطريقة النبطية القديمة ، حتى تحولت إلى العربية .

إن حب العرب علم الحساب دفعهم إلى حل معضلات حسابية كان من الصعب حلها ، ولكن العلماء العرب تمكنوا من إرساء علوم الرياضيات من خلال علم الجبر الذى اكتشفوه ، ومن خلال حساب المثلثات ، وحساب التكامل والتفاضل ، وكذلك الكسور العشرية .

ياً لهم من آباء !! ويا لنا من أبناء !!

٥ - في علمًى الفلك والجغرافيا:

كم كان للنجوم وأحاديثها وتنبؤاتها من تأثير على حياة عرب الصحراء !!

لقد كان هذا التأثير أكثر كثيرًا بما كان لها في حياة الإغريق والرومان وغيرهما ، إنهم قوم رُحَّل من فضاء فسيح ، اعتبروا قبة السماء خيمتهم المتألقة ، وزاد من تألقها هواء الصحراء الجاف ، وزينتها النجوم اللوامع ، ولم يكن أمامهم من هذه الصحراء الممتدة ، وبحور رمالها وكثبانها ، ولم يكن أمامهم من هذه الصحراء الممتدة ، وبحور رمالها وكثبانها ، إلا بزوغ الشمس وغروبها ، وطلوع القمر وأفوله ، لقد اتخذوا من مواضع سير النجوم عمادًا يقيسون به وجودهم الزماني ، ووجودهم المكانى .

هذه مشاهد من حياة العرب الأوائل ، تختلف عما أطلقه البابليون أو الرومان لصور النجوم ، حيث منحوها أشكال الحيوانات ، وسموها بأسماء ، فالعرب لم يتخيلوا صورا للنجوم ، بل سموا الكواكب بأسماء ، عرفوها أكثر من اليونانيين ، إنهم لم يسموا النجوم فحسب ، بل تعدّوها إلى الرموز الفلكية .

وقد أجسن الخليفة أبو جعفر المنصور (١٣٦ – ١٦٩ هـ) صنعًا عندما أمر بترجمة كتب الأمم الأخرى من الفارسية ، واليونانية ، والهندية ؛ وذلك لدراسة ظواهر النجوم والأفلاك ، مما جعل ذخيرة طيبة من المعلومات بين أيدى العلماء والدارسين .

ومن الأوائل في الفلك:

- الفزاری المتوفی سنة ۱۸۰ هـ
- والخوارزمی ، والکندی ، والبیرُونی ، والقزوینی ، وابن الشاطر وغیرهم کثیر .

وفى علم الجغرافيا كان لهم باع طويل ، فقد عرفها العرب قبل الإسلام ؛ لأنهم كانوا أهل تجارة بين الشمال والجنوب ، والشرق والغرب ، استخدموا السفن في رحلاتهم البحرية على الخليج العربي ، وألبحر الأجمر ، والبحر الأبيض المتوسط .

وكان الشعر مصدرا ثريًا ، استقى منه الجغرافيون معلوماتهم ، لقد نشأت الدراسات الجغرافية بمفهومها العلمى بين العرب فى فجر الإسلام ، وشملت الجغرافيا الفلكية والطبيعية والسياسية والاجتماعية . نظرًا لارتباط هذه الدراسات بالمسائل الفقهية ، كتعيين القبلة للصلاة ، ومعرفة الدروب المؤدية إلى بيت الله الحرام وغيرها .

ولا شك أن النفوذ السياسي والاقتصادى للدولة الإسلامية بعد الفتوحات الكبرى ، كل هذا زود علماء الجغرافيا والمهتمين بها بمعلومات واقعية ؛ فقد كانوا في حاجة إلى معرفة الطرق التي تربط الأقاليم الإسلامية ، وتحديد الأميال ، وحفر الآبار للسُّقيًا .

وكان المرصد الفلكى ببغداد فى عهد الخليفة المأمون ، الذى تحول إلى مدرسة رياضية فلكية ، تخرّج فيها كثير من علماء الفلك .

ولم ينته القرن الثالث الهجرى ، حتى أصبح العلماء العرب أقدرَ الناس على علم الجغرافيا .

وبفضل أبحاثهم التى كانت تقوم على منهج علمى دقيق ، يقول بأن الأرض مستديرة ، وأنها تشغل المركز الرئيسي للكون ، تأكد هذا المعنى الذي طرحناه .

وقد وضع (ابن خرداذبة) الذى كان يلقب (أبا الجغرافيا) وضع نمط الجغرافيا ، وأسلوبها في اللغة العربية ، حين تجاوز في كتابه (المسالك والممالك) حدود الأمة العربية والإسلامية إلى حدود الممالك ، والشعوب الأخرى المجاورة ، ووصف حدود الأجزاء المغمورة من العالم ، ووصف القارات الأربع .

ومن آبائنا العلماء الأوائل نذكر:

- ابن خرداذبة الذى ذكرناه قبلا . والمتوفى سنة ٢٨٠ هـ
 - 🗝 اليعقوبي المتوفى سنة ٢٨٤ هـ
 - المسعودي المتوفى سنة ٢٤٥ هـ
 - --! المقدسي المتوفى سنة ٣٩٠ هـ
 - نــ البيروني المتوفى سنة ٤٤٨ هـ
- والشريف الإدريسي المتوفى سنة ٦٤٥ هـ، الذي دعاه الملك روجو ، إمبراطور صقلية ، وطلب إليه أن يؤلف كتابا يصف البلدان ،

فكان كتابه (نزهة المشتاق في اختراق الآفاق) . وتوَّج هذا العمل بوضع خريطة للعالم ، نحتها على لوح من الفضة .

لقد قاموا بمجد عظيم.

فهل نقوم نحن بمجد عظيم آخر ؟!

٦ - في طب العيون:

اهتم العلماء العرب بدراسة العين ، من النواحى التشريحية والمرضية والعلاجية ؛ ولعل أسباب ذلك كان انتشار أمراض العيون بسبب البيئة الجغرافية .

ولقد كان جهدهم في الدراسة التشريحية والعلاج مبكرًا ، بل ومتميزًا ، فإن الوصف التشريحي للعين فيما قبل القرن العاشر الميلادي ، أو بعده – لم يختلف عن الوصف التشريحي للعين في المراجع المعاصرة ، وما تزال أكثر المصطلحات التي استخدمها رواد هذا العلم من العرب مستخدمة حتى اليوم ، إما بلفظه العربي ، أو بمعناه في اللغات الأجنبية ، بل إن المؤلفات التي وضعها الأطباء العرب الأوائل في طب العيون ، تشريحًا وعلاجًا ، ظلت حتى النهضة الأوروبية الحديثة مصدرًا رئيسيًا للدراسة علم طب العيون .

وقد كان طبيب العيون يُعْرَف عند العرب القدامي باسم « الكحّال» ، كا اشتهرت طبيبات في العصر الأموى ، ومن البارزات منهن الطبيبة « زينب الأزدية » ، طبيبة بني أزد ، فقد ذاعت شهرتها حتى كان الناس يقصدونها من جميع الأقطار .

تقول المستشرقة الألمانية (هونكه) : « لقد بلغ العرب في فرع طب العيون مبلغًا عظيمًا ، تفوقوا فيه على اليونان » .

وتضيف قائلة : « لقد ساعد العرب في ذلك اكتشافاتُهم الناجحة لعلم البصريات ، الذي يعد علمًا عربيًا ، دون أية مبالغة .

ولقد كان كتاب «حنين بن إسحق » المسمى « المقالات العشر عن العين » أول كتاب تطرَّق إلى علم طب العيون ، وقد بقيت مؤلفات على بن عيسى ، وعمار بن على بن منصور – المرجع الأول لطب العيون في أوربا حتى القرن الثامن عشر الميلادى .

وقد قدَّمت مصر ، بلدُ أبحاث أمراض العيون ، أدوية مستخرجة من نباتات مصرية للاستعمال ضد أوجاع الرأس ، وغشاوة العدسة . وبجانب ذلك كانت أبحاثهم مصحوبة بدراسة منهجية ، فقد كان الطبيب أبو الحسن السعدى من أشهر أطباء العيون في بداية القرن السابع الهجرى ، فقد كان ناظر الكحالين في البيمارستان الناصرى بالقاهرة ، ثم ناظر الكحالين في بدمشق .

إنه والد الطبيب أحمد السعدى ، أشهر طبيب عيون ، وأعظم مؤلف في تاريخ الطب العربي ، إنه صاحب كتاب « عيون الأنباء في طبقات الأطباء » الذي يعد مرجعًا في الطب .

وهذا هو أبو على الحسن بن الهيثم المتوفى سنة ٤٣٠ هـ، مؤسس علم البصريات ، الذى فاقبت نظرياته فى علم البصريات حد التصور، لقد أثبت خطأ الادعاء القائل بأن العين المجردة ترسل أشعة إلى الأشياء

التي تريد رؤيتها ، حين قال : ليس هناك من أشعةٍ تنطلق من العين لتحقق النظر ، بل إن الأشياء المرئية هي التي تعكس الأشعة على العين فتبصرها .

لقد حقق بهذا اكتشافًا عظيمًا ، جاوز به علوم الأوائل في حقيقة الحواس الخمس .

وهو أول من أجرى تجارب بواسطة نوع من « آلة الثقب » وهى صورة حقيقية لآلة التصوير ، كما اخترع أول نظارة للقراءة ، وبذلك يكون أول مؤسس لعلم البصريات .

لقد سيطرت نظرياته العلمية في علوم الفيزياء والبصريات على العلماء الأوروبين ، ابتداء من روجر بيكون الإنجليزي ، إلى فيتلو الألماني . أما ليوناردو دافنشي الإيطالي ، مخترع آلة التصوير ، فقد تأثر تأثرًا بالغًا بالعلماء العرب ، وأوحت إليه نظريات ابن الهيثم بمخترعاته . وما تزال مسألة نقطة التقاء الصورة ، التي تعكسها المرآة المخرَّمة بالدوائر تسمى بالمسألة الهيثمية .

إن أحدا لا يستطيع إنكار مجهودات هؤلاء العلماء العرب ، وعلينا أن ننظر إلى الماضى برضى ، ونتطلع إلى المستقبل بأمل ، ولن يكون ذلك إلا بالجهد والعمل .

· العيون : حلى العيون :

إذا كان للإنسان حواس خمس ، تتراوح وظائفها بين التأثير والتأثر ، وبين الإرسال والاستقبال ، فإن العين تقوم بالوظيفتين ممًا : التأثير

والتأثر ، والارسال والاستقبال ؛ وذلك لأن العين نقطة الالتقاء ، ونافذة الانتهاء ، إنها مرآة كل النوازع والخفقات ، خفقات القلب من ألم وأمل ، ونوازع الفكر من مبدأ أو عمل .

وقد عبَّر عمر بن أبى ربيعة (٩٣ هـ – ٧١٢ م) عن هذا المعنى بقوله :

أشارت بطرف العين خيفة أهلها فأيقنت أن الطرف قد قال مرحبًا

وقال أبو نواس أيضا :

وذات خسنًا مُورَّدُ تَأْمُلُ العينُ منهسا فبعضه قسد تناهى

فَضِيَّة المُتَجَـرُدُ محاسنًا ليس تَنفَدُ وبعضُـه يتولَـد

وقال أحد الشعراء:

نظرُ العيون إلى العيون هـــو الذى ما زالت اللحظاتُ تغـــزو قلبه

حعــل الهـلاك إلى الفؤاد سبيلاً حتى تمـــايل بينهن ، قتيلاً

إشـــارة محزون ولـــم تتكلم

وأهـــلا وسهلا بالحبيب المتيم

والدمع في العين ليس وقفا على المآسى والأحزان ، أو لوعة المحبين وأشجانهم ، بل تمتد إلى غيرهما من الأحوال ، فهى لغة معبرة ناطقة ، وإن كانت في تعبيرها صامتة .

قال العباس بن الأحنف يخاطب محبوبته في بُعدها:

جرى السيل فاستبكائى السيل إذ جرى وفاضت له من مقلتى غُرُوب وما ذاك إلا حين أيقنت أنه يمر بواد أنت منه قريب

أو كما يقول الشريف الرضى:

يا ظبية البانِ ترعي في خمائله ليَهْنِكِ اليومَ أَن القلبَ مرعاك الله عندكِ مبذول لشاربه وليس يُرُويك إلا مَدْمَعي الباكي

ويقول أبو تمام ، في وصف عيون العاشقين ، وكيف أنها تأثرت بالدموع الحارة ، في الوقت الذي اطمأنت فيه عيون العاذلين :

فأما عيون العاشقين فأسخنت فلم أر مثلى كان أوفى بعهدها

وقال سوَيْدُ بنُ أَبِي كَاهِل :

تمنح المرآة وجها واضحًا صـافي اللون ، وطرفًا ساجيًا

والقمع الضخامة والورم

وخلاصة ذلك أن العرب منحوا العيون قلرة على الإفصاح ، من خلال لونها ونوعها ..

فهناك العيون التي تأمر ،والعيون التي تأسير

وليس يُرويك إلا مَدْمَعِي الباكي الباكي العاشقين ، وكيف أنها تأثرت

وأما عيون الكاشحين ففَـــرَّتِ ولا مثلَها، لم تَرْعَ عهدى وذمتى

مثلَ قرن الشمس في الصحو ارتفع أ أكحـــلَ العينين ما فيـــه قمع هناك العيون الملهمة ، والعيون المبهمة

هناك العيون ذات النظرات اللطيفة ، والعيون ذات الشَّذَرَات المخيفة

٨ - في الطب والصيدلة:

كان الأوائل من آبائنا العرب يتعاطون العلاج بوصفات من الأعشاب، يقوم على تحضيرها أناس توارثوها عن الآباء والأجداد، وكان ممن اشتهروا بممارسة العلاج في ذلك الوقت: الحارث بن كِلْدَة، وحُدَيْم وكان بارعًا في العلاج بالكيّ. وحماد الأزدى، وكان مشتهرًا بجراحة العظام. وأبو رُمْثَةَ التميمي، وكان مشتهرًا بعلاج الحالات النفسية، وزينبُ الأزديَّة وكانت متخصصة في أمراض العيون.

ولما امتدت الفتوحات في عهد الخليفة عمر بن الخطاب رضى الله عنه ، وفُتِحَت مدينة جُندِ يسابور سنة ١٩ هـ ، كان بهذه المدينة أكبر مركز للدراسات الطبية ، وكان يقوم على أمر هذا المركز طائفة من العلماء الذين هاجروا من الشام ومصر ، فِرَارًا من الاضطهاد الروماني . كان

الحكم بن عيسى فى عهد الخليفة معاوية بن أبى سفيان قيمًا على أول مستشفى مستشفى أنشأه الخليفة الوليد بن عبد الملك ، ويقال إنه أول مستشفى أنشىء فى الدولة الإسلامية ، كان يقرر معاشًا لأصحاب العاهات ؛ ليحميهم من التسول ، كما كان يعين للأعمى دليلاً يساعده .

وأثناء خلافة هارون الرشيد (١٦٩ - ١٩٣ هـ) أُوْلَى عناية كبيرة لترجمة الكتب الطبية إلى اللغة العربية ، فلم يمض وقت طويل حتى كانت العلوم الطبية تُقرَأ ، وتُدَرَّسُ باللغة العربية ، حيث عُرَّبت المصطلحات العلمية .

كانت ثقة الأطباء العرب بأنفسهم وعلمهم بالغة ، فقد كان الطبيب على بن العباس يقول لبعض الأطباء من تلاميذه :

« إننى لم أجد بين مخطوطات القدامى من اليونانيين وغيرهم كتابًا واحدًا كاملاً ، يحتوى على كل ما هو ضرورى لتعلم فن الطب .. بقراط يكتب باختصار ، وأكثر معاييره غامضة ، وبحاجة إلى تعليق ، جالبنوس وضع كتبًا كثيرة الشهرة ، ولم أجد منها كتابًا يصلح كل الصلاح لدراسة الطب » .

لقد عرف العلماء العرب كيف يُقَدِّمُون العلوم للطلاب في أشكال سهلة ، يستطيعون هضمها .

وفى مجال صناعة الأدوية والعقاقير الطبية ، كان لآبائنا الأوائل باعً طويل ، لقد كان الطبيب يعالج مريضه ، ويُعِدُّ له الدواء إذا كان مركبًا ، أما الأدوية النباتية المفردة ، فكان يشتغل بها العشَّابون ، وهم في هذا روَّاد علم النبات .

إن العرب أول من وصفوا القهوة كدواء للقلب ، أو علاج اللوزتين ، كا وصفوا نبات الكافور لإنعاش القلب ، كا خَفْفُوا بعض العقاقير التى كان يصفها اليونانيون ، بأن مزجوها بعصير الليمون أو البرتقال ، كا أضافوا إليها القرنفُل والزنجبيل ، واستخدموا طريقة التقطير ، وأكبر دليل على ذلك ما نراه اليوم من كلمات ، وأسماء عربية ، تدور على ألسنة كل عالم كيماوى .

لقد وضع جابر بن حيان علم الكيمياء ، واستحضر أبو بكر الرازى العقاقير الطبية الجديدة ، من خلال تجاربه الكيميائية بالتقطير والتحليل ، وكان يقوم بتجربة هذه العقاقير على الحيوانات ؛ حتى يتأكد من نتائج أبحاثه واكتشافاته .

ولم يكن للصيدلى أن يزاول المهنة إلا بعد اختبار يُجْرِيه معه فريق من الأطباء ، على رأسهم عميد ، أى رئيس لهم ، مشهود له ، فإذا نجح المتقدم للامتحان في علم الصيدلة ، أعطى رخصة ، وسُجِّل اسمهُ في جداول أطباء الصيدلة .

وكان أحد الأطباء يقوم بين وقت وآخر بالتَّفْتِيشِ على الصيدليات ، وأماكن تحضير الدواء ، ليقف بنفسه على اتباع التعليمات الرسمية ، ومن خلال إبداعات الآباء العرب الأوائل ، ارتفع نجم علماء العلوم الطبيعية في أوروبا في العصور الوسطى .

- العالم الفرنسي/ فالسون روبوفيه، المتوفي سنة ١٢٦٤م.
- والعالمان الأسبانيان/ ريموندس لوللمس، المتوفى سنة ١٣١٦م .
 - وأرنولدو الفيلانوني، المتوفى سنة ١٣١٣ م.
 - والنبيل الألماني / ألبرت بول شتات ، المتوفّى سنة ١٢٦٠ م .

.. لقد درسوا الآثار العربية في ميدان علم العقاقير، فترة ما قبل جامعة باريس، فأكدوا النتائج التي وصلت إليها الأبحاث العربية.

وظل التأثير متغلغلاً في أعماق الحياة الأوروبية

نحن لانبكى الماضي

فبكاء الماضي مرفوض في عصرنا

ولكننا نوقظه ، لكى ننهض به من جديد ، ونأخذ مكاننا تحت الشمس .

٩ - الإخوة الثلاثة

أبناء موسى بن شاكر

يعتبر معظم المؤرخين في حقل الرياضيات أن أصل علم الهندسة مصرى ، حيث إن قدماء المصريين استعملوه فيما بنوا وشيدوا .. في بناء السدود والقنوات التي تساعد على منع فيضان نهر النيل ، وقياس السطوح ، وتوجد مخطوطة في المتحف البريطاني بلندن ، كتبها أحمس » ، أحد فراعنة مصر ، ويرجع تاريخها إلى ما قبل ٤٠٠٠ سنة

- تحتوى على قوانين ومعادلات للحصول على مساحات الحقول ، التى توحى بطابعها الهندسي .

وقد اهتم العلماء العرب اهتمامًا كبيرًا بعلم الهندسة ، حيث تُرْجِمَ كتاب إقليدس في الهندسة ، لأول مرة إلى اللغة العربية ، في عهد الخليفة العباسي « أبو جعفر المنصور » .

في علوم الهندسة مرتبطة إلى حد ما بعلوم الجغرافيا والفلك ، حتى تفرغ العالم « يحيى بن أبى منصور » المتوفى سنة ٢١٨ هـ ، وكان أحد أعمدة الترجمة في دار الحكمة ، تفرغ يحيى بن أبى منصور ، مشاركا تلاميذه أبناء موسى بن شاكر ، محمد وأحمد والحسين ، البحث في علوم الهندسة .

كان محمد أكبر الإخوة من أبناء موسى بن شاكر – ذا خيال واسع ، وذكاء كبير ، وفطنة ملحوظة .

قام مع أخويه بإجراء قياسات فاقت كل قصور ، حتى إن العالم « البيروني » - بعد مرور مائة وخمسين سنة - يقول :

« إننى أرى أن بوسع المرء أن يعتمد على ما قام به أبناء موسى بن شاكر من أبحاث وملاحظات وقياسات ؛ ذلك أنهم وضعوا كل إمكاناتهم المادية والمعنوية ، في سبيل أبحاثهم العلمية الدقيقة » .

انصرف أكبرهم محمد إلى علوم الفلك انصرافًا كليًّا، بينما انصرف أخوه أحمد إلى الهندسة الميكانيكية، والتركيبات الآلية المتحركة، كما ابتكر معدات التقطيع والتوصيل ، وآلات الرفع ، وما يلزمها من معدات لفتت أنظار العلماء ، الذين يبحثون عن تنفيذ آلات الرصد .

فكان الإخوة الثلاثة مجتمعين ، هم المنفذون لعملية بناء المراصد .. ابتكر أحمد ألعابًا ميكانيكية ، يجد فيها الطفل متعة ، ويجد فيها كل من الفلاح ، وربة البيت فائدة ، تمثلت هذه الأعمال في تركيبات خزانات للمياه في البيوت ، وآلات رى للمزارع .

كا ابتكروا مجتمعين النافورات التي تزين القصور، والحدائق العامة، وقناديل للإضاءة، يُصَبُّ فيها الزيت تلقائيًا، ولا تطفئها الرياح، إلى جانب آلات دقيقة لقياس السوائل وغيرها.

لقد ابتكر (أحمد) مع (محمد) ساعة كبيرة من النحاس ، تقوم بأدق الحسابات في عام ١٩٢هـ . ثم قاموا مجتمعين بابتكار ساعة ، تعمل بالطاقة الشمسية ، كانت دائرية الشكل ، تُحْدِثُ إيقاعًا موسيقيًا في كل ساعة .

وقد برع الأخ الثالث « الحسين » في الهندسة ، وأسهم بنصيب كبير في تقدم هذا العلم ، كان يقول عن نفسه :

« كلما واجهتنى مشكلة مستعصية ، أحسست كأن العالم مظلم من حولى ، وأصابنى دُوَارٌ ، كأننى أمر بحُلْم » كانت هذه صفات العلماء من بيت موسى ، هذه المدرسة العريقة التى تخرج فيها عباقرة فى فنون كثيرة ، لقد كانوا يُغْدقون على العلماء والمترجمين والباحثين ، فتخرُّج فى هذا البيت :

- حنين بن إسحق وأبناؤه .
- ثابت بن قرَّة ، الملقب بمهندس العرب ، فهو الذى صحح ترجمات من سبقوه ، وألف أكثر من ١٥٠ كتابًا باللغة العربية ، واللغة السريانية ، في الفلك ، والرياضيات ، والطب .

وتبوأ المكانَ الأوَّلَ بين العلماء العرب والمسلمين ..

إن العلم فن الحياة ..

والفن إبداع

ولقد كان هؤلاء جميعًا من المبدعين الموهوبين .

وبعلد

كانت هذه قطرات من التاريخ ، لأن التاريخ كل التاريخ ، مصدر المام العالم والأديب ، وما يبدعه العالم قصيدة بمعنى أو بآخر ، تلتقى في جانب من جوانب الحياة بالقصيدة التي يبدعها الشاعر .

التاريخ قصائد تبحث عن شعراء:

إن قراءة التاريخ مصدر ثرى للإبداعات كلها ، وخصوصا الشعر ؟ فهو تلخيص لمسيرة العالم ، يستطيع الشاعر – من خلاله – أن يستخرج المغزى والحكمة .

وقد يسأل سائل: ما علاقة التاريخ بالشعر؟ وما الفائدة التي تعود على الشعراء من قراءة التاريخ ، وهم أهل شعور ووجدان ، وليسوا باحثين ، ولا دارسين ؟

والإجابة الواضحة القريبة أنه لا توجد مادة مفيدة للشعر والشعراء مثل مادة التاريخ ، إنه يقدم لنا صورة من الحياة ، صفحات مملوءة بالأحداث والمواقف ، والصراعات والشخصيات .

وفى معظم الأحيان لايلتفت التاريخ إلا للأحداث الهامة ، والشخصيات الفاعلة ، والمواقف الحادة ، التي لا فتور فيها .

إن التاريخ يعطينا لحظات النصر والهزيمة ، ولحظات المحنة والنعمة . إنه زاد لا ينتهى من المشاعر الإنسانية فى صورة مستمدة من هذا كله . إن التاريخ ليس فكرًا تجريديًا ، ولكنه شخصيات حية ، ومواقف نابضة .

... وقد أدرك عِظمَ التاريخ عددٌ من كبار الشعراء ، فانصرفوا إلى قراءته ، وتقليب صفحاته ، واستطاعوا أن يستفيدوا فائدة عظمى من العناصر الشعرية في التاريخ ، كادة لإبداعهم ، بعد أن يُخضِعوه للتصفية والاختيار .

لم يكن هدف هو لاء الشعراء إعادة صياغة أحداث التاريخ شعرًا ، بل كان الاتجاه إلى التأمل في هذه الأحداث ، وتفسيرها تفسيرًا جديدًا . وعندما نتأمل أعمال الشاعر الإنجليزى العظيم « شيكسبير » نجد أن مسرحياته الشعرية المستمدة من التاريخ كثيرة ، وتحمل أهمية بالغة ، بل إن عددًا من مآسيه الكبرى المعروفة مثل : هاملت ، وعطيل ، وماكبث ، والملك لير .. كلها جاءت نتيجة قراءاته الواسعة في التاريخ ؛ رغم أنها لا تتعرض للتاريخ بشكل مباشر ، ففي هذه المآسى جوانب موجودة في

سطور التاريخ المتفرقة ، وبعضها لا يوجد نُصُه ، بل يوجد ما يشبهه في المواقف والأبطال ، وحياة الشعوب في مراحلها المختلفة .

وهذه صفحة من التاريخ تشدُّنَا إلى عالم الشعر أكثر من كونها سردًا تاريخيًّا ...

فى كتاب « مؤرخ المغول الكبير رشيد الدين فضل الله الهمذانى » صفحة أوردها الدكتور « فؤاد الصياد » فى أحد كتبه ، يصور فيها هولاكو عندما التقى بالخليفة المستعصم بعد دخول بغداد ، تقول الصفحة : « قصد هولاكو قصر الخلافة ، وجلس فى الميمنة ، واحتفل مع الأمراء بذلك اليوم ، وأمر بإحضار الخليفة المستعصم ، وقال له : أنت المضيف ، ونحن الضيوف ، فيجب أن تقوم بواجب الضيافة . صدًق الخليفة القول ، وأصدر أوامره بفتح الخزائن ، وأخرج منها ألفين من الثياب ، وعشرة آلاف دينار ، ونفائس ومرصعات وجواهر ، قدمها الثياب ، وعشرة آلاف دينار ، ونفائس ومرصعات وجواهر ، قدمها هدية إلى هولاكو ؛ ولكن هولاكو وزعها على أتباعه ، ثم قال للخليفة : هذه الأموال التي تملكها على سطح الأرض ، أمرها واضح ، إنها غنيمة ، ولهذا فهي من نصيب جنودنا . ثم قال هولاكو : والآن ، اكشف لنا عن الأموال والدفائن ، ما هي ؟ وأين توجد ؟

فاعترف الخليفة بوجود حوض مملوء بالذهب وسط القصر، فلما حفروا وجدوه مملوءا بالذهب الإبريز، وكانت كل قطعة منه تزن مائة مثقال.

هنا أمر هولاكو بحرمان الخليفة من الطعام ، فلما أحس بالجوع طلب

طعامًا ، فقدم له هولاكو طبقًا مملوءًا بالذهب فقال الخليفة : كيف يمكن أن آكل الذهب ؟

هنا رد هولاكو .. إذا كنت تعرف أن الذهب لا يؤكل ، فلم احتفظت به ، ولم توزعه على جنودك ؛ حتى يصونوا ملكك من هذا الجيش المغير ؟ ولماذا لم تحوّل أبوابك الحديدية إلى سهام ، وتسرع لتَحُولَ دون عبورى نهر جيحون ؟ فقال الخليفة : هكذا كان تقدير الله .

فرد عليه هولاكو: وما يجرى عليك إنما هو تقدير الله وانتهى الأمر بقتل الخليفة ، والقضاء على الدولة العباسية .

... إن التاريخ رصيد هائل لكل التجارب الإنسانية ، تجارب الإبداع العلمى في دراسة تاريخ العلم ، وتجارب الإبداع الأدبى ، لأنه ضرورة لكل صاحب موهبة ، أو قدرة على الإبداع .

خ_اتمة

لعلى بعد أن قدمت في الصفحات السابقة قطرات من الضوء على الجذور الثقافية للإنسان المصرى، أكون قد وضعت بين يدى القارىء ما يجعله يطل على الجذور، ويتعهدها حتى تخصب، وتنمو، في وطن امتد ضياؤه إلى كل أرجاء المعمورة يومًا، وما تزال تعيش عليه حتى اليوم.

وهو اليوم ينتظر منا أن نكون حملة المشاعل في دنيا سريعة الحركة ، متنامية الفكر ، دنيا لا تحكمها الأميال والفراسخ ، ولا تؤثر فيها الكثرة العددية ، بقدر ما يحكمها مردود الأداء في اللحظة والثانية والدقيقة ، ويؤثر فيها تصنيف الكثرة العددية في القدرة على الأداء .

ونهرسش

صفحة	
٥:	مقــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٧	مدخـــل – مسئولية الإنسان في البناء الثقافي
١.	– معركة الأجيال بين القديم والجديد
11	الثقافة والوحدة الوطنية
1 £	- ثقافة الوطن الواحد
71	– الاغتراب التكنولوجي
	الفصل الأول
19	- الإنسان المصرى والإبداع
۲.	اختراع الكتابة
**	 الأدب في مصر القديمة
45	- أدب النيل بين مصر القديمة ومصر الجديدة
44	- قياس الزمن _،
۳.	- عاشق المحروسة
۳۲	 – زعيم الشعب وفنان الشعب
45	– آوپریت شهر زاد به میماند که میماند به میماند

صفحة	
٣٧	- أدب الأطفال والمسئولية الوطنية
٤٠	- الهراوى شاعر الكبار والصغار
24	· الشعراء الظرفاء والعيوب الجميلة
	، الفصيل الثياني
٤٧	- الروافد الثقافية للإنسان المصرى
٤A	- عندما تكون السياسة أدبا
٥,	- آباؤنا الأوائل في اللغة والفقه والحديث
70	- حماية اللغة ومواكبة التطور
00	- آباؤتا الأوائل في الأدب والشعر والتاريخ
٥٧	- الثقافة العربية والعالم المتغير
	- آباؤنا الأوائل
09	* في بيت الحكمة والترجمة
۲۲	غلوم البحار
٦٥	* في الخدمة الاجتماعية
٦٧	* في علم الرياضيات
٧.	* في علمي الفلك والجغرافيا
٧٣	

٧٣

صفحة	
۷٥	* في أدب العيون
٧٨	. * في الطب والصيدلة
٨١	* الإخوة الثلاثة أبناء موسى بن شاكر
λ٤	 التاريخ قصائد تبحث عن شعراء
٨٧	– خاتمــة

اقرأ في هذه المجموعة

صوت أبي العلاء أحلام شهر زاد في بيتي الشيخ الرئيس اين سينا المهدى والمهدية الصعلكة والفتوة في الإسلام خاتمة المطاف أبو نواس دماء وطين العشاق الثلاثة سيكلوجية الجنس النسيان الحب والكراهية الوجودية والإسلام الأمن والسلام في الإسلام الغزالي الإمام المراغى بنت قسطنطين

د. طه حسين د . طه حسين عباس محمود العقاد عباس محمود العقاد أحمد أمين أحمد آمين على الجارم د. عبد الحليم عباس یحیی حقی ُ د . زكى مبارك د . يوسف مراد د. أحمد فؤاد الأهواني د. أحمد فؤاد الأهواني محمد لبيب البوهي د . جال الدين الرمادى طه عيد الباقي سرور أنور الجندى محمد سعيد العريان

د . جميل جبر مصطفى الشهابي د. سامى الدهان د . عبد الحميد إبراهيم محمد عبد الغني حسن إبراهيم عبد القادر المازني عباس خضر محمد فهمى عبد اللطيف خليل شيبوب عادل الغضبان صوفی عبد الله رجاء النقاش محمد محمد فياض عباس محمود العقاد د . على حسني الخربوطلي على الجارم د . عبد العزيز جادو د . أحمد فؤاد الأهواني محمد فريد أبو حديد أحمد زكى صفوت عبد الستار فراج

طاغور طرائف من التاريخ شاعر الشعب قصص الحب العربية غرائب الرحلات عود على بدء غرام الأدباء أبو زيد الهلالي عبد الرحمن الجبرتي ليلى العفيفة نساء محاربات أبو القاسم الشابي -جابر بن حیان الصديقة بنت الصديق الكعبة على مر العصور غادة رشيد الأحلام والرؤى النوم والأرق جحا في جامبولاد عمر بن عبد العزيز نديم الخلفاء

أنور الجندى محمد سعيد العريان د . سامي الدهان د . عبد الحميد إبراهيم محمد عبد الغني حسن إبراهيم عبد القادر المازني عباس خضر محمد فهمى عبد اللطيف خليل شيبوب عادل الغضبان صوفي عبد الله رجاء النقاش محمد محمد فيأض عباس محمود العقاد د . على حسنى الخربوطلى على الجارم د . عبد العزيز جادو د . أحمد فؤاد الأهواني محمد فريد أبو حديد أحمد زكى صفوت عبد الستار فراج

الإمام المراغى بنت قسطنطين شاعر الشعب قصص الحب العربية غرائب الرحلات عود على بدء غرام الأدباء أبو زيد الملالي عبد الرحمن الجبرتي ليلى العفيفة نساء محاربات أبو القاسم الشابي جابر بن حیان الصديقة بنت الصديق الكعبة على مر العصور غادة رشيد الأحلام والرؤى النوم والأرق جحا في جامبولاد عمر بن عبد العزيز نديم الخلفاء

محمد محمد فياض تيمورلنك شيخ التكية محمد عبده عزام سيد قطب المدينة المسحورة أنيسمنصور نحن أولاد الغجر هؤلاء عزفتهم عباس خضر الحب والكلمات إسهاعيل النقيب رمضانيات مصطفى عبدالرجن وفي أنفسكم أفلا تبصرون د. رشاد الطوبي تنمية عادة القرامة عند الأطفال. يعقوب الشاروني أطفالناني عيون الشعراء أحمدسويلم معی (۲جد) د. شورقى ضيف توفيق الحكيم عملاق الأدب د. محمد الدالي . د. سيد حامد النساج حصاة في بحر هائج البرامج النزبوية للطفل أميمة جادو فمنهم من پشي على بطنه د. رشاد المطوبي د. عبد الحميد ابر اهيم القصة في الستينات د. عبد العزيز الدسوقي شوقى ضيف رائد الدراسات الأدبية سيناء في مو أنجهة المارسات الإسرائيلية قدري يونس قناة السويس جورج حليم

د. سامى الدهان
د. عبد الحميد إبراهيم
محمد عبد الغنى حسن
إبراهيم عبد القادر المازنى
عباس خضر
محمد فهمى عبد اللطيف
خليل شيبوب
عادل الغضبان
صوفى عبد الله
رجاء النقاش
محمد محمد فياض

شاعر الشعب العربية قصص الحب الرحلات عرائب الرحلات عود على بدء غرام الأدباء أبو زيد الهلالى عبد الرحمن الجبرتى ليلى العفيفة نساء محاربات أبو القاسم الشابي أبو القاسم الشابي جابر بن حيان

1997/ ٤٨٥٤		رقم الإيداع	
ISBN	977-02-4094-X	الثرقيم الدولى	

۱/۹۲/۳٤۹ طبع بمطابع دار المعارف (ج.م.ع.)

كل تجعيدة في وجه طاعن في السن إشارة إلى سنين عديدة راح فيها أبناء النيل يشيدون الحضارة.

وكل انطلاقة من شاب أو فتاة تشير إلى الأمل في المستقبل الذي أرسى ركائزه الآباء .

هذا الكتاب رحلة هادئة يطوف فيها المؤلف بك . . حول حضارة مصر المحروسة .

